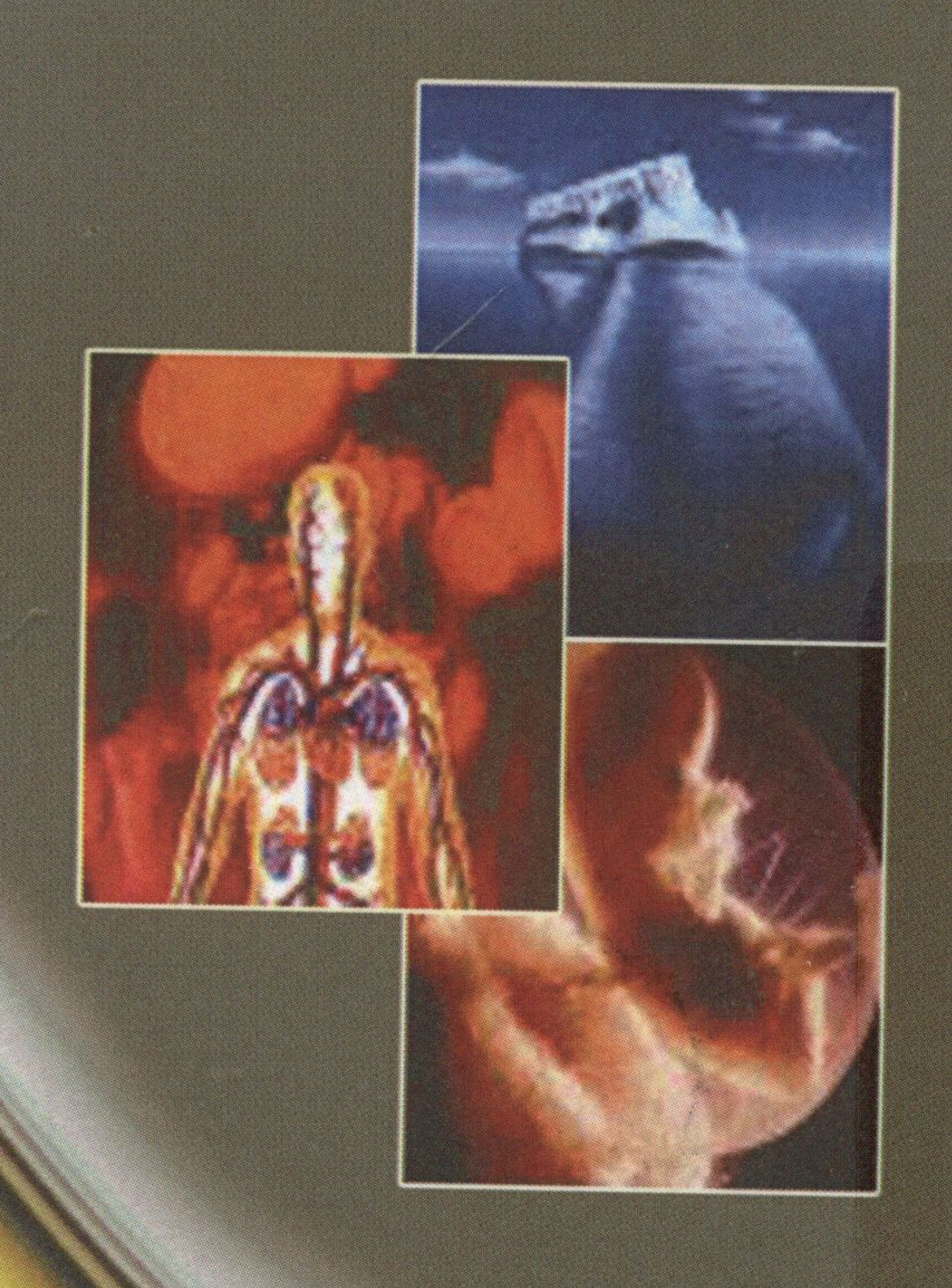
# الاعجاز العلمي والتاريخي في القرآن

محمد محمود عبدالله








# الإعجاز العلمي
# والتاريخي في القرآن

رقم الإيداع لدى المكتبة الوطنية ( 2012/12/4566 )

عبد الله، محمد محمود

الإعجاز العلمي والتاريخي في القرآن/ محمد محمود عبد الله.- عمان: دار غيداء للنشر والتوزيع، 2012

( ) ص.

ر.إ.: ( 2012/12/4566 ).

الواصفات: / القرآن الكريم// اعجاز القرآن/

* تم إعداد بيانات الفهرسة والتصنيف الأولية من قبل دائرة المكتبة الوطنية



ISBN 978-9957-555-89-4






تلاع العلي - شارع الملكة رانيا العبدالله - مجمع العساف التجاري - الطابق الأول

تلفاكس: 5363402 6 962+ - خلوي: 95667143 7 962+

ص.ب: 520946 عمان 11152 الأردن - E-mail: darghdaa@gmail.com

# الإعجاز العلمي
# والتاريخي في القرآن


**تأليف**

**محمد محمود عبد الله**

مدرس علوم القرآن بالأزهر



**الطبعة الأولى**

2013م – 1434هـ

# الفهرس

# مقدمة

الحمد لله المتصف بالجلال والكمال، صاحب القدرة التي لا تحد، والكلمة التي لا ترد، والعز الذي لا يرام، والسلطان القائم، والملك الذي لا يزول، جميل الفعال، مانح الحسن والجمال، مبدع الكائنات، يعلم دقائق الأمور والخفيات؛ يسمع الأقوال والهمسات، ويرى الحركات والسكنات، فتبارك من لا تشبهه ذات؛ ولا تضاهيه الصفات، الذي أنزل القرآن على عبده تبياناً لكل شيء، وفياً للبشرية بكل الحاجات، وصدق الحق عز شأنه إذ يقول: ﴿وَنَزَّلْنَا عَلَيْكَ الْكِتَابَ تِبْيَانًا لِكُلِّ شَيْءٍ وَهُدًى وَرَحْمَةً وَبُشْرَى لِلْمُسْلِمِينَ﴾ والكتاب هو القرآن العظيم الذي جمع علوم الأولين والآخرين، وأخبر بالمغيبات قبل وقوعها، وكلما مرّ حقب من أحقاب الزمان، تكشف سر من أسرار القرآن الذي لا يبلغ منتهاه إلا الله وحده لا شريك له القائل سبحانه: ﴿قُلْ لَوْ كَانَ الْبَحْرُ مِدَادًا لِكَلِمَاتِ رَبِّي لَنَفِدَ الْبَحْرُ قَبْلَ أَنْ تَنْفَدَ كَلِمَاتُ رَبِّي وَلَوْ جِئْنَا بِمِثْلِهِ مَدَدًا﴾.

وقوله عز شأنه: ﴿وَلَوْ أَنَّمَا فِي الْأَرْضِ مِنْ شَجَرَةٍ أَقْلَامٌ وَالْبَحْرُ يَمُدُّهُ مِنْ بَعْدِهِ سَبْعَةُ أَبْحُرٍ مَا نَفِدَتْ كَلِمَاتُ اللَّهِ إِنَّ اللَّهَ عَزِيزٌ حَكِيمٌ﴾.

والمعنى: لو أن أشجار الأرض جميعها صنعت أقلاماً، وكتب الكاتبون جميعاً على اختلاف أنواعهم وقدراتهم وتفاوت درجات نبوغهم في الذكاء والإدراك، (والمداد هو حبر الكتابة كلما نفذ بحر من المداد، تلاه سبعةُ أبحر أخرى في المداد)، ما استطاع الكتّاب ولا الأقلام ولا بحور المداد أن تدرك منتهى كلام الله عز وجل ونظراً لأن القرآن العظيم يفوق كل جمال، ولأن جمال الكلام ينبع من جمال المتكلم، والقرآن العظيم كلام الله عز وجل، وجمال الله تعالى وكلامه لا يُجدُ ولا يضاهى، ﴿فَاطِرُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ جَعَلَ لَكُمْ مِنْ أَنْفُسِكُمْ أَزْوَاجًا وَمِنَ الْأَنْعَامِ أَزْوَاجًا يَذْرَؤُكُمْ فِيهِ لَيْسَ كَمِثْلِهِ شَيْءٌ وَهُوَ السَّمِيعُ الْبَصِيرُ﴾ (الشورى: 11) وفضل كلام الله تعالى على سائر الكلام كفضل الله عز شأنه على سائر

خلقه وكما أن جمال الله تعالى لا يُحدُ ولا يضاهي فإن جمال كلامه القرآن العظيم لا يُحَدُّ أيضاً ولا يُضاهى، وكفى بالرسالة المحمدية فخراً أن القرآن العظيم دستورها ومعجزتها الباقية الذي أخبر بتطور العلوم ورقيها قبل أزمنتها ووقوعها فقال عز شأنه: ﴿حَتَّىٰٓ إِذَآ أَخَذَتِ ٱلۡأَرۡضُ زُخۡرُفَهَا وَٱزَّيَّنَتۡ وَظَنَّ أَهۡلُهَآ أَنَّهُمۡ قَٰدِرُونَ عَلَيۡهَآ﴾ (يونس: 24).

هكذا أخبر القرآن عن الذرة وعن الليزر وعن الكمبيوتر وعن التكنولوجيا بشتى صنوفها واختلاف أنواعها من أجل ذلك أعملت فكرى في كتاب أسميته (الإعجاز العلمي والتاريخي في القرآن): لأنه أخبر عن الأمم السابقة وجمع علوم الأمم اللاحقة وصدق الحق سبحانه إذ يقول: ﴿مَّا فَرَّطۡنَا فِي ٱلۡكِتَٰبِ مِن شَيۡءٍ﴾ (الأنعام: 38).

**وأسأل الله تعالى أن ينفع به إنه قريب مجيب.**

**وصلى الله على سيدنا محمد وآله وصحبه وسلم.**

# تمهيد

من فضل الله على الإنسان أنه لم يتركه في حياة يستهدي بما أودعه الله فيه من فطرة سليمة تقوده إلى الخير وترشده إلى البر فحسب، بل بعث إليه بين فترة وأخرى رسولاً يحمل من الله كتاباً يدعوه إلى عبادته وحده ويبشر وينذر لتقوم عليه الحجة؛ لأن عدالة السماء دقة في مقتضى العدل: ﴿وَمَا كُنَّا مُعَذِّبِينَ حَتَّىٰ نَبْعَثَ رَسُولًا﴾ (الإسراء: 15). وهكذا سنة الله في الخلق أن لا يعذب حتى يرسل رسلاً يهدون أقوامهم إلى معرفة الحق سبحانه، ويخرجهم من ظلام الجهالة إلى نور المعرفة والهداية.

فالقرآن الكريم رسالة الله إلى الإنسانية عامة: وقد تواترت النصوص الدالة على ذلك في الكتاب والسنة: ﴿قُلْ يَا أَيُّهَا النَّاسُ إِنِّي رَسُولُ اللَّهِ إِلَيْكُمْ جَمِيعًا﴾ (الأعراف: 158)، ﴿تَبَارَكَ الَّذِي إِن شَاءَ جَعَلَ لَكَ خَيْرًا مِّن ذَٰلِكَ جَنَّاتٍ تَجْرِي مِن تَحْتِهَا الْأَنْهَارُ وَيَجْعَل لَّكَ قُصُورًا﴾ (الفرقان: 1) «وكان كل نبي يبعث إلى قومه خاصة وبعثت للعالمين كافة»، ﴿وَمَا أَرْسَلْنَاكَ إِلَّا رَحْمَةً لِّلْعَالَمِينَ﴾ (الأنبياء: 107).

وهنا معنى عمومية الرسالة المحمدية فلا غرو من أن يأتي القرآن، وافياً بجميع مطالب الحياة الإنسانية على الأسس القويمة للأديان السماوية، وقد تحدى رسول الله صلى الله عليه وسلم العرب بالقرآن، وقد نزل بلسانهم وهم أرباب الفصاحة والبيان فعجزوا أن يأتوا بمثله، أو بعشر سور أو بسورة من مثله، فثبت له الإعجاز وبإعجازه ثبتت الرسالة وكتب الله له الحفظ والنقل المتواتر دون تحريف أو تبديل، فمن أوصاف جبريل الذي نزل بالقرآن: ﴿نَزَلَ بِهِ الرُّوحُ الْأَمِينُ﴾ (الشعراء: 193).

ومن أوصاف المنزل عليه: (﴿إِنَّهُ لَقَوْلُ رَسُولٍ كَرِيمٍ ﴿١٩﴾ ذِي قُوَّةٍ عِندَ ذِي الْعَرْشِ مَكِينٍ ﴿٢٠﴾ مُّطَاعٍ ثَمَّ أَمِينٍ ﴿٢١﴾ وَمَا صَاحِبُكُم بِمَجْنُونٍ ﴿٢٢﴾﴾) (التكوير: 19- 22). ﴿فِي كِتَابٍ مَّكْنُونٍ ﴿٧٨﴾ لَّا يَمَسُّهُ إِلَّا الْمُطَهَّرُونَ ﴿٧٩﴾﴾ (الواقعة: 77 – 79).

ولم تكن هذه الميزة لكتاب آخر من الكتب السابقة؛ لأنها جاءت موقوتة بزمن خاص، وصدق الله إذ يقول: ﴿ إِنَّا نَحْنُ نَزَّلْنَا ٱلذِّكْرَ وَإِنَّا لَهُۥ لَحَٰفِظُونَ ﴾ (الحجر: 9).

وقد تجاوزت رسالة القرآن الإنس إلى الجن: ﴿ وَإِذْ صَرَفْنَآ إِلَيْكَ نَفَرًا مِّنَ ٱلْجِنِّ يَسْتَمِعُونَ ٱلْقُرْءَانَ فَلَمَّا حَضَرُوهُ قَالُوٓا۟ أَنصِتُوا۟ ۖ فَلَمَّا قُضِىَ وَلَّوْا۟ إِلَىٰ قَوْمِهِم مُّنذِرِينَ ﴿٢٩﴾ قَالُوا۟ يَٰقَوْمَنَآ إِنَّا سَمِعْنَا كِتَٰبًا أُنزِلَ مِنۢ بَعْدِ مُوسَىٰ مُصَدِّقًا لِّمَا بَيْنَ يَدَيْهِ يَهْدِىٓ إِلَى ٱلْحَقِّ وَإِلَىٰ طَرِيقٍ مُّسْتَقِيمٍ ﴿٣٠﴾ يَٰقَوْمَنَآ أَجِيبُوا۟ دَاعِىَ ٱللَّهِ وَءَامِنُوا۟ بِهِۦ يَغْفِرْ لَكُم مِّن ذُنُوبِكُمْ وَيُجِرْكُم مِّنْ عَذَابٍ أَلِيمٍ ﴿٣١﴾ ﴾ (الأحقاف: 29 – 31).

والقرآن الحكيم بتلك الخصائص يعالج المشكلات الإنسانية في شتى مرافق الحياة الروحية والعقلية والبدنية والاجتماعية والاقتصادية والسياسية علاجاً حكيماً: لأنه ﴿ لَّا يَأْتِيهِ ٱلْبَٰطِلُ مِنۢ بَيْنِ يَدَيْهِ وَلَا مِنْ خَلْفِهِۦ ۖ تَنزِيلٌ مِّنْ حَكِيمٍ حَمِيدٍ ﴾ (فصلت: 42).

ويضع لكل مشكلة بلسمها الشافي في منهج واضح يرسم للإنسانية خطاها وتبنى عليها في كل عصر ما يلائمها، فاكتسب بذلك صلاحية لكل زمان ومكان.

فهو دين الخلود. وما أجمل ما قاله داعية الإسلام في القرن الرابع عشر: «الإسلام نظام شامل يتناول مظاهر الحياة جميعاً، فهو دولة ووطن، أو حكومة وأمة، وهو خلق وقوة، أو هو رحمة وعدالة، وهو قانون وثقافة، أو علم وقضاء، وهو مادة وثروة، أو كسب وغنى، وهو جهاد ودعوة، أو جيش وفكره، كما هو عقيدة صادقة وعبادة صحيحة».

**«وما توفيقي إلا بالله عليه توكلت وإليه أنيب»**

# التعريف بالعلم

القرآن الكريم هو معجزة الإسلام الخالدة التي لا يزيدها التقدم العلمي إلا رسولاً في الإعجاز، أنزله الله سبحانه على رسولنا محمد صلى الله عليه وسلم؛ ليخرج الناس من الظلمات إلى النوُر ويهديهم إلى الصراط المستقيم، فكان صلوات الله وسلامه عليه يبلغه لصحابته وهم عرب خلص فيفهمونه بسليقتهم وإذا التبس عليهم فهم آية من الآيات سألوا عنها رسول الله صلى الله عليه وسلم.

روى الشيخان وغيرهما عن ابن مسعود قال: لما نزلت هذه الآية: ﴿ٱلَّذِينَ ءَامَنُواْ وَلَمْ يَلْبِسُوٓاْ إِيمَٰنَهُم بِظُلْمٍ﴾ [1]. شق ذلك على الناس: فقالوا يا رسول الله، وأينا لا يظلم نفسه؟ قال: «إنه ليس الذي تعنون، ألم تسمعوا ما قال العبد الصالح: ﴿إِنَّ ٱلشِّرْكَ لَظُلْمٌ عَظِيمٌ﴾ [2]» (وصية لقمان لابنه).

أي إن الظلم الحقيقي هو الشرك بالله عز وجل: ﴿إِنَّ ٱللَّهَ لَا يَغْفِرُ أَن يُشْرَكَ بِهِۦ وَيَغْفِرُ مَا دُونَ ذَٰلِكَ لِمَن يَشَآءُ﴾ [3] وأخرج مسلم وغيره عن عقبة بن عامر قال: سمعت رسول الله صلى الله عليه وسلم يقول وهو على المنبر: ﴿وَأَعِدُّواْ لَهُم مَّا ٱسْتَطَعْتُم مِّن قُوَّةٍ﴾ [4]: ألا إن القوة الرمي.

وحرص الصحابة على تلقي القرآن الكريم من رسول الله صلى الله عليه وسلم وحفظه وفهمه، وكان ذلك شرفاً لهم.

عن أنس رضي الله عنه قال: كان الرجل منا إذا قرأ البقرة وآل عمران جد فينا، أي عظم.

---

(1) الأنعام: 82.

(2) لقمان: 13.

(3) النساء: 116.

(4) الأنفال: 60.

# تعريف القرآن العظيم

قرأ تأتي بمعنى الجمع والضم، والقراءة ضم الحروف والكلمات بعضها إلى بعض في الترتيل، والقرآن في الأصل كالقراءة مصدر قرأ قراءة، وقرآناً، قال تعالى: ﴿إِنَّ عَلَيْنَا جَمْعَهُۥ وَقُرْءَانَهُۥ ۝١٧ فَإِذَا قَرَأْنَٰهُ فَٱتَّبِعْ قُرْءَانَهُۥ ۝١٨﴾ [(1)]، أي قراءته، فهو مصدر على وزن فعلان بالضم، كالغفران، والشكران: تقول: قرأته قرءاً وقراءة وقرآنا بمعنى واحد سمى به المقروء تسمية للمفعول بالمصدر.

وقد خص القرآن الكريم المنزل على سيدنا محمد صلى الله عليه وسلم فصار له كالعلم الشخصي.

ويطلق لفظ قرآن على مجموع القرآن وعلى كل آية، فإذا سمعت من يتلوا آية من القرآن قُلْتَ انصتوا فإنَّ القرآن يُتلى. وصدق الله إذ يقول: ﴿وَإِذَا قُرِئَ ٱلْقُرْءَانُ فَٱسْتَمِعُوا۟ لَهُۥ وَأَنصِتُوا۟ لَعَلَّكُمْ تُرْحَمُونَ﴾ [(2)].

وتسمية هذا الكتاب الجليل بالاسم العظيم قرآن من بين كتب الله؛ لكونه جامعاً لثمرة كتبه بل لجمعة ثمرة جميع العلوم كما أشار الحق سبحانه إلى ذلك بقوله: ﴿وَنَزَّلْنَا عَلَيْكَ ٱلْكِتَٰبَ تِبْيَٰنًا لِّكُلِّ شَىْءٍ﴾ [(3)] وقوله تعالى: ﴿مَّا فَرَّطْنَا فِى ٱلْكِتَٰبِ مِن شَىْءٍ﴾ [(4)] وذهب بعض العلماء إلى أن لفظ القرآن غير مهموز الأصل في الاشتقاق إما لأنه وضع مرتجلاً على الكلام المنزل على النبى صلى الله عليه وسلم، وليس مشتقاً من قرأ. وإما لأنه من الشيء بالشيء إذا ضمه إليه، أو من القرائن لأن آياته يشبه بعضها بعضاً، فالنون أصلية وهذا رأى مرجوح والصواب الرأي الأول.

---

(1) القيامة: 17 - 18.

(2) الأعراف:204.

(3) النحل: 89.

(4) الأنعام: 38.

والقرآن العظيم يتعذر تحديده بالتعاريف المنطقية ذات الأجناس والفصول والخواص بحيث يكون تعريفه حداً حقيقياً، والحد الحقيقي له استحضاره معهوداً في الذهن أو مشاهداً بالحس كأن تشير إليه مكتوباً في المصحف أو مقروءاً باللسان: فتقول هو ما بين هاتين الدفتين: أعني جلدتي المصحف. أو تقول هو ﴿بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَٰنِ الرَّحِيمِ ۝١ الْحَمْدُ لِلَّهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ ۝٢﴾ [1] إلى قوله تعالى: ﴿مِنَ الْجِنَّةِ وَالنَّاسِ ۝٦﴾.

ويذكر له تعريفاً يقرب معناه ويميزه عن غيره، بأنه كلام الله المنزل على محمد صلى الله عليه وسلم المتعبد بتلاوته المتحدى بأقصر سورة منه، فالكلام جنس في التعريف يشمل كل كلام، وإضافته إلى الله تعالى يخرج كلام غيره من الجن والإنس والملائكة.

وبالمنزل على محمد صلى الله عليه وسلم، يخرج كلام الله الذي استأثر به سبحانه فقد يتصور البعض أن القرآن هو جملة كلام الله تعالى، إنما لله الكلام النفسي والكلام الذي لا ينفذ ولا يعلم حقيقته ومنتهاه إلا الله، ولله المثل الأعلى إذ يقول: ﴿قُل لَّوْ كَانَ الْبَحْرُ مِدَادًا لِّكَلِمَاتِ رَبِّي لَنَفِدَ الْبَحْرُ قَبْلَ أَن تَنفَدَ كَلِمَاتُ رَبِّي وَلَوْ جِئْنَا بِمِثْلِهِ مَدَدًا﴾ [2].

﴿وَلَوْ أَنَّمَا فِي الْأَرْضِ مِن شَجَرَةٍ أَقْلَامٌ وَالْبَحْرُ يَمُدُّهُ مِن بَعْدِهِ سَبْعَةُ أَبْحُرٍ مَّا نَفِدَتْ كَلِمَاتُ اللَّهِ ۗ إِنَّ اللَّهَ عَزِيزٌ حَكِيمٌ﴾ [3].

ويتقيد المنزل على محمد صلى الله عليه وسلم، يخرج ما أنزل على الأنبياء قبله كالتوراة والإنجيل وغيرهما.

والمتعبد بتلاوته يخرج قراءات الآحاد الواردة والأحاديث القدسية، إن قلت إنها منزلة من عند الله بألفاظها؛ لأن المتعبد بتلاوته معناه الأمر بقراءته في الصلاة وغيرها على وجه العبادة، وليست قراءة الآحاد والأحاديث القدسية كذلك.

---

(1) الفاتحة: 1- 2.

(2) الكهف: 109.

(3) لقمان: 27.

# أسماء القرآن وصفاته

فقد سماه الله سبحانه بأسماء كثيرة منها القرآن ﴿ إِنَّ هَٰذَا ٱلْقُرْءَانَ يَهْدِى لِلَّتِى هِىَ أَقْوَمُ وَيُبَشِّرُ ٱلْمُؤْمِنِينَ ٱلَّذِينَ يَعْمَلُونَ ٱلصَّٰلِحَٰتِ أَنَّ لَهُمْ أَجْرًا كَبِيرًا ﴾ [1] والكتاب: ﴿ لَقَدْ أَنزَلْنَآ إِلَيْكُمْ كِتَٰبًا فِيهِ ذِكْرُكُمْ أَفَلَا تَعْقِلُونَ ﴾ والفرقان: ﴿ تَبَارَكَ ٱلَّذِى نَزَّلَ ٱلْفُرْقَانَ عَلَىٰ عَبْدِهِۦ لِيَكُونَ لِلْعَٰلَمِينَ نَذِيرًا ﴾ والذكر: ﴿ إِنَّا نَحْنُ نَزَّلْنَا ٱلذِّكْرَ وَإِنَّا لَهُۥ لَحَٰفِظُونَ ﴾ [2] والتنزيل: ﴿ وَإِنَّهُۥ لَتَنزِيلُ رَبِّ ٱلْعَٰلَمِينَ ﴾ [3] والحكيم: ﴿ يسٓ ﴿١﴾ وَٱلْقُرْءَانِ ٱلْحَكِيمِ ﴿٢﴾ ﴾ والمجيد: ﴿ قٓ ۚ وَٱلْقُرْءَانِ ٱلْمَجِيدِ ﴾ إلى غير ذلك من الأسماء التي وردت في القرآن، وقد غلب من أسمائه، القرآن والكتاب: لسببين هما:

1. إمَّا تسميته بالقرآن؛ فلكونه متلوا بالألسن، أي منطوقاً به بلسان الحال، حال قراءته.
2. وإمَّا تسميته بالكتاب؛ فلكونه مدوناً بالأقلام، أي مكتوباً بها، فكلتا التسميتين من تسمية الشيء بالمعنى الواقع عليه.

وفي تسميته بهذين الإسمين إشارة إلى أن من حق القرآن العناية بحفظه في موضعين لا موضع واحد، أعنى يجب حفظه في الصدور والسطور جميعاً على السواء ﴿ أَن تَضِلَّ إِحْدَىٰهُمَا فَتُذَكِّرَ إِحْدَىٰهُمَا ٱلْأُخْرَىٰ ۚ ﴾.

---

(1) الإسراء: 9.

(2) الحجر: 9.

(3) الشعراء: 192 .

# جمال القرآن وجبروته

إن لكل شيء في الوجود حداً، إما جمال القرآن فلا حد له، فهو جميل في ظاهره، جميل في باطنه، جميل في معناه، جميل في مبناه، جميل إذا سمعته، جميل إذا تلوته، يزداد حسناً كلما أعدته، ورونقاً كلما فتشته. إذا أردت أن تجد حداً لوسامته أو مثيلاً لقسامته أعيتك الحيل. وإن جزالته لتنفذ إلى القلوب العامرة بالإيمان فتبكيها وإلى القلوب القاسية فتدخل الخشية فيها.

وهو موسيقى له جمال وروعة وقسامة ورهبة إذا تلي عليه استرعى سمعك وجذب فؤادك وداخلتك الخشية وعلمت أنه فوق طاقة البشر لأول وهلة. وقد بلغ أسلوبه أقصى درجات الإجادة والإحسان فليس لمخلوق مهما أوتي من الفصاحة وقوة الحجة أن يتقرب بأسلوبة من درجته، كما أن ألفاظه وضعت في خير مواضعها في مواضع لا يمكن أن تبدل بأحسن منها (أو مثلها) فلو أنك نزعت من إحدى آياته لفظه ثم قدحت زناد فكرك محاولاً أن تبدلها بخير منها أو مثلها لما وقفت ولذهب رواؤها، فآياته كالآلات البالغة غاية الدقة إذا نزع من إحداهما ولو دسار واحد وأبدل بدسار[1] من نوع آخر فإنها تختل ولا ينتظم عملها.

وآيات القرآن لها ضياء خاص لا مثيل له، فإذا اقتبست منها قبساً ضمنته كلماتك أضفى عليها جمالاً وبهاء وأمكن للسامع والقارئ أن يتبين هذه الآيات كما تبين السفينة ضوء المنارة في الليالي الداجيات. ولقد تحدى القرآن العرب أرباب الفصاحة والبيان أن يأتوا بمثلة ﴿ أَمْ يَقُولُونَ تَقَوَّلَهُۥ ۚ بَل لَّا يُؤْمِنُونَ ﴿٣٣﴾ فَلْيَأْتُوا۟ بِحَدِيثٍ مِّثْلِهِۦٓ إِن كَانُوا۟ صَٰدِقِينَ ﴿٣٤﴾ ﴾[2] فعجزوا فخفف عليهم الأمر وطلب منهم عشر سور ﴿أَمْ يَقُولُونَ ٱفْتَرَىٰهُ ۖ قُلْ فَأْتُوا۟ بِعَشْرِ سُوَرٍ

(1) دُسَار: أي المسمار: قال تعالى (آية)/ القمر: 13 (دُسُر: أي المسامير).
(2) الطور: 33 – 34.

مِّثْلِهِۦ مُفْتَرَيَٰتٍ وَٱدْعُوا۟ مَنِ ٱسْتَطَعْتُم مِّن دُونِ ٱللَّهِ إِن كُنتُمْ صَٰدِقِينَ ﴿١٣﴾ ﴾ [1] فعجزوا فهون عليهم الأمر طالباً سورة واحدة ﴿ وَإِن كُنتُمْ فِى رَيْبٍ مِّمَّا نَزَّلْنَا عَلَىٰ عَبْدِنَا فَأْتُوا۟ بِسُورَةٍ مِّن مِّثْلِهِۦ وَٱدْعُوا۟ شُهَدَآءَكُم مِّن دُونِ ٱللَّهِ ﴾ [2] فصمتوا فتحدى الإنس والجن أن يتظاهروا ويأتوا بمثله: ﴿ قُل لَّئِنِ ٱجْتَمَعَتِ ٱلْإِنسُ وَٱلْجِنُّ عَلَىٰٓ أَن يَأْتُوا۟ بِمِثْلِ هَٰذَا ٱلْقُرْءَانِ لَا يَأْتُونَ بِمِثْلِهِۦ وَلَوْ كَانَ بَعْضُهُمْ لِبَعْضٍ ظَهِيرًا ﴾ [3] فظل الإنس والجن عاجزين وسيظلون عاجزين فإنه معجزة الدهور تمر الأيام وتبلى الليالي وهو باق على جدته ﴿ إِنَّا نَحْنُ نَزَّلْنَا ٱلذِّكْرَ وَإِنَّا لَهُۥ لَحَٰفِظُونَ ﴾ [4] باق يتحدى الأجيال.

تحدى الماضي فقهره والحاضر فخذله وسوف يقف المستقبل أمامه خاشعاً مكتوف اليدين يسمع تحديه وهو صامت. ينظر إلى جلالة فيرتد إليه بصره إذ يبهره علاه ويغمره سناه ﴿ سَنُرِيهِمْ ءَايَٰتِنَا فِى ٱلْءَافَاقِ وَفِىٓ أَنفُسِهِمْ حَتَّىٰ يَتَبَيَّنَ لَهُمْ أَنَّهُ ٱلْحَقُّ ۗ أَوَلَمْ يَكْفِ بِرَبِّكَ أَنَّهُۥ عَلَىٰ كُلِّ شَىْءٍ شَهِيدٌ ﴾ [5].

ولقد تحدى القرآن قريشاً وتحدته فظفر بها وما غلبته. غزا قلوبها وأنطق سادتها بالحق وهم له كارهون.

فهذا شيخهم الوليد بن المغيرة. يَمُرُّ بالنبي صلى الله عليه وسلم وهو يقرأ القرآن فيأتي قومه ويقول: (قد سمعت من محمد آنفاً ما هو من كلام الإنس والجن إن له لحلاوة وإن عليه لطلاوة وإن أعلاه لمثمر وإن أسفله لمغدق وإنه ليعلوا ولا يعلى عليه).

---

(1) هود: 13.

(2) البقرة: 23.

(3) الإسراء: 88.

(4) الحجر: 9.

(5) فصلت: 53.

**فقالت قريش:**

صبأ الوليد. فقال ابن أخيه أبو جهل: أنا أكفيكموه. فقدم إليه حزيناً وكلمه بما أحماه فما كان من الوليد إلا أن قام وناداهم فقال: (تزعمون أن محمداً شاعر فهل رأيتموه يتعاطى شعراً؟ فقالوا: لا، فقال: ما هو إلا ساحر؟ أما رأيتموه يفرق بين الرجل وأهله وولده ومواليه) ففرحوا له بعد أن كانوا غاضبين وتفرقوا عنه معجبين بعد أن كانوا عليه ساخطين.

ولكن قريشاً لم تهدأ لها ثائرة وخشيت هذا السحر الحلال الذي ينفذ إلى أعماق القلوب فأخذوا يجتمعون ويتشاورون فيما يفعلون إزاء هذا السيل الجارف الذي لا قبل لهم به، فعن لهم أن يتدبوا أحد كبرائهم عتبة بن ربيعة ليذهب إلى محمد يغريه بمختلف العروض.

فقال له:

(يا بن أخي، إن كنت تريد بما جئت به من هذا الأمر مالاً جمعنا لك أموالنا حتى تكون أكثرنا مالاً، وإن كنت تريد به شرفاً، سودناك علينا حتى لا نقطع أمراً دونك، وإن كنت تريد به ملكاً ملكناك علينا، وإن كان هذا الوحي الذي يأتيك رئياً تراد لا تستطيع رده عن نفسك طلبنا لك الطب، وبذلنا فيه أموالنا حتى نبرئك منه).

حتى إذا فرغ عتبة من عروضه لم يجد محمداً رداً أبلغ من أن يوجه إليه سيفه البتار، وحجته التي لا تضارع فسلط عليه جبروت القرآ الذي يحطم كل ما يعترضه فتلاً: ﴿حمٓ ﴿١﴾ تَنزِيلٌ مِّنَ ٱلرَّحۡمَٰنِ ٱلرَّحِيمِ ﴿٢﴾ كِتَٰبٌ فُصِّلَتۡ ءَايَٰتُهُۥ قُرۡءَانًا عَرَبِيًّا لِّقَوۡمٍ يَعۡلَمُونَ ﴿٣﴾ بَشِيرًا وَنَذِيرًا فَأَعۡرَضَ أَكۡثَرُهُمۡ فَهُمۡ لَا يَسۡمَعُونَ ﴿٤﴾ وَقَالُواْ قُلُوبُنَا فِيٓ أَكِنَّةٍ مِّمَّا تَدۡعُونَآ إِلَيۡهِ وَفِيٓ ءَاذَانِنَا وَقۡرٌ وَمِنۢ بَيۡنِنَا وَبَيۡنِكَ حِجَابٌ فَٱعۡمَلۡ إِنَّنَا عَٰمِلُونَ ﴿٥﴾﴾ ثم استمر يتلوا من سورة فصلت حتى إذا انتهى إلى قوله تبارك وتعالى: ﴿وَمِنۡ ءَايَٰتِهِ ٱلَّيۡلُ وَٱلنَّهَارُ وَٱلشَّمۡسُ وَٱلۡقَمَرُۚ لَا تَسۡجُدُواْ لِلشَّمۡسِ وَلَا لِلۡقَمَرِ وَٱسۡجُدُواْۤ لِلَّهِ ٱلَّذِي خَلَقَهُنَّ إِن كُنتُمۡ إِيَّاهُ تَعۡبُدُونَ ﴿٣٧﴾﴾ سجد لربه

سجوداً طويلاً ثم رفع رأسه واستوى في مجلسه وأخذ يكمل السورة فلما وصل إلى ﴿ فَإِنْ أَعْرَضُوا فَقُلْ أَنذَرْتُكُمْ صَاعِقَةً مِّثْلَ صَاعِقَةِ عَادٍ وَثَمُودَ ﴾ [1] أمسك عتبة على فيه وناشده الرحم وما أن فرغ من السورة حتى نظر إلى عتبة فإذا ملق يديه وراء ظهره يصغى في هدوء وقد بلغت الآيات من نفسه مبلغاً عظيماً فقال له النبي صلى الله عليه وسلم: «سمعت يا أبا الوليد».

قال: أنت وذاك.

صمت عتبة وذهب مطرقاً برأسه يغمره جلال وتحتويه هيبة حتى إذا أتى قريشاً قالوا: (وما وراءك يا أبا الوليد) فتحقق حِسُّهُم وصدقت فراستهم حينما قالوا لبعضهم وقد رأوا عتبة قادماً: (نحلف الله لقد جاءنا أبو الوليد بغير الوجه الذي ذهب به) قال أبو الوليد: سمعت كلاماً ما سمعت مثله قط. والله ما هو بالشعر ولا بالسحر ولا بالكهانة. يا معشر قريش أطيعوني واجعلوها بي وخلوا بين هذا الرجل وبين ما هو فيه فاعتزلوه. فو الله ليكونن لقوله الذي سمعت منه نبأ عظيم. فإن تصبه العرب فقد كفيتموه بغيركم، وإن يظهر على العرب فملكه ملككم وعزه عزكم وكنتم أسعد الناس به).

بهتت قريش وقالت: (سحرك والله يا أبا الوليد بلسانه) فرد عليهم (هذاا رأيي فيه فاصنعوا ما بدا لكم).

سدت على قريش المسالك فأخذوا يتخبطون. هؤلاء كبراؤهم إذا سمعوا القرآن يخشعون فماذا إذن يفعلون؟ (نتحداه نحن غير قادرين) إذن فقصص يُحكى من أساطير الحاربين وأقوال الفلاسفة والمحدثين.

وهذا النضر محدث القوم يتطوع فيحدثهم فيعرض عنه الناس وتصم دونه الآذان. إذن فقد هزمت قريش. ولكن قريشاً أبت أن تقر الهزيمة فلنمتنع عن سماع القرآن بتاتاً. تعاهدوا على ذلك ولكنهم أيضاً فشلوا. إذ لا مندوحه لمن يسمعه مرة من أن يحن إلى استماعه مراراً فهؤلاء قوم منهم يسترقون السمع دونهم فرقاً وخشية حتى كبراؤهم

(1) فصلت 13.

والمحرضين الأولون لهم: أبو جهل، وأبو سفيان، والأخنس بن شريق، كانوا يفعلون ما يفعله الآخرون يستخفون لسمعوا.. ولقد ظلوا كذلك ثلاث ليال متتابعة يستمعون حتى الفجر .. وكل لا يعلم بمكان صاحبه حتى إذ طلع الفجر تفرقوا فجمعهم الطريق فتلاموا وظلوا كذلك حتى تعاهدوا آخر ليلة ألا يعودوا.

إذن إلى من تلجأ قريش وقد تملكتهم الحيرة؟! لم يقدروا على أنفسهم إذن فليعتدوا على من يسمعهم القرآن ويجهر به لأنه يشهر سيفاً لا حول لهم ولا قوة بمحاربته أو الصمود أمام جبروته، لأنه يحكي الحق ويقول الصدق ويجادلهم بمنطق الحوادث وبرهان المنطق في أسلوب جذل ولغة لم يألفوها صراحة وتركيباً وبلاغة، وهكذا قرَّ رأيهم على الاعتداء واستعمال القوة البهيمة مع صاحب القرآن وأتباعه فنالوا منهم بعض الشيء ثم ازاداد اضطهاد قرش للمسلمين فهاجر بعضهم إلى الحبشة، وبعد ذلك بقليل فتح القرآن فتحاً جديداً كان على قريش أشد من وقع النبال فقد غزا حصناً من أشد حصونها.

وهناك من ناحية من نواحي مكة رجل يقرأ القرآن فلا ترقأ له عين منكب عليه جالس في عقر داره تتدافع النساء والصبيان يردن سماعه فيشكو المشركون إذ هم يرهبون ويخشون. لا يرهبون سيفاً إذ هم أرباب السيف والنبال، ولا خيلاً إذ هم الفرسان ألأ ما جيد؛ ولكن يرهبون أبا بكر ومن هو أبو بكر حتى يرهبونه؟ لك يكونوا يرهبون شخصه، ولكن يرهبون صوته يدوي بالقرآن فيغزو قلوبهم فإذا هم وجلون، فأي جبروت بعد هذا الجبروت ﴿ لَوْ أَنزَلْنَا هَٰذَا ٱلْقُرْءَانَ عَلَىٰ جَبَلٍ لَّرَأَيْتَهُۥ خَٰشِعًا مُّتَصَدِّعًا مِّنْ خَشْيَةِ ٱللَّهِ ۚ وَتِلْكَ ٱلْأَمْثَٰلُ نَضْرِبُهَا لِلنَّاسِ لَعَلَّهُمْ يَتَفَكَّرُونَ ﴾ [1] نفدت الحيل فلنقتل هذا الرجل لنستريح مما يقول: تحدانا فعجزنا. حدثنا فلم يصغ أحد إلينا، منعنا أنفسنا فثارت علينا، اضطهدنا من يجهرون به فازدادت الشعلة التهاباً . إذن فلنقتل هذا الرجل فيذهب في أثره هذا القرآن العجيب.

---

(1) الحشر: 21.

هيا بنا نحيط بيته بسيوفنا إحاطة السوار بالمعصم ﴿ وَجَعَلْنَا مِنۢ بَيْنِ أَيْدِيهِمْ سَدًّا وَمِنْ خَلْفِهِمْ سَدًّا فَأَغْشَيْنَٰهُمْ فَهُمْ لَا يُبْصِرُونَ ﴾ لم يظفروا إلا بتراب حتى فوق رؤوسهم وهم لا يشعرون. لقد هاجر ولقد فتح الله له فتحاً مبيناً ﴿ وَمَكَرُوا۟ وَمَكَرَ ٱللَّهُ ۖ وَٱللَّهُ خَيْرُ ٱلْمَٰكِرِينَ ﴾ [1] لقد ظنوا أنهم سئدون هذا الحدث العظيم الذي ظل يحاربهم ثلاثة عشر عاماً فكان أمضى عليهم من سيوف أعدائهم مجتمعين ﴿ يُرِيدُونَ أَن يُطْفِـُٔوا۟ نُورَ ٱللَّهِ بِأَفْوَٰهِهِمْ وَيَأْبَى ٱللَّهُ إِلَّآ أَن يُتِمَّ نُورَهُۥ وَلَوْ كَرِهَ ٱلْكَٰفِرُونَ ﴾ [2].

لقد جن جنونهم: سينتقل إلى رحاب أوسع ويسحر الناس جميعاً فلنتتبعه لنبحث عنه في كل فج. لنرسل الرسل وراءه ونجزل العطايا لمن يأتينا به. هكذا فكروا وقدروا ﴿ إِلَّا تَنصُرُوهُ فَقَدْ نَصَرَهُ ٱللَّهُ إِذْ أَخْرَجَهُ ٱلَّذِينَ كَفَرُوا۟ ثَانِىَ ٱثْنَيْنِ إِذْ هُمَا فِى ٱلْغَارِ إِذْ يَقُولُ لِصَٰحِبِهِۦ لَا تَحْزَنْ إِنَّ ٱللَّهَ مَعَنَا ۖ فَأَنزَلَ ٱللَّهُ سَكِينَتَهُۥ عَلَيْهِ وَأَيَّدَهُۥ بِجُنُودٍ لَّمْ تَرَوْهَا وَجَعَلَ كَلِمَةَ ٱلَّذِينَ كَفَرُوا۟ ٱلسُّفْلَىٰ ۗ وَكَلِمَةُ ٱللَّهِ هِىَ ٱلْعُلْيَا ۗ وَٱللَّهُ عَزِيزٌ حَكِيمٌ ﴾ [3].

(1) آل عمران: 54.

(2) التوبة: 32.

(3) التوبة:40.

# الإعجاز العلمي للقرآن

وليس القرآن معجزاً في جمال أسلوبه ودقة تصويره وتنسيق ألفاظه وروعة بيانه فحسب، بل إن هناك ناحية من نواحية ظلت مختفية في زوايا الغموض أجيالاً يَمُرُّ الناس عليها مر الكرام، لم يقدروا جلالها، لأنهم لم يكتشفوا ما خفي من سرها إذ هي فوق ما وصلوا إليه من علم وما اكتسبوا من معرفة، ولذلك كنت تراهم يؤولونها حسب ما هم عليه من علم ويتحاشون ظاهر معناها الواضح ويلجئون إلى التعمق في تفسيرها حائدين عما تنبئ به لأول وهلة، وما تحملة ألفاظها بعد إلى درجة من العلم تهيؤها إلى فهم ما ترمى إليه هذه الآيات رغم نبوغهم ودقتهم التى تثير الإعجاب، وجهودهم المشكورة في تفسير الغامض من الكلمات والآيات.

والآيات التي تتحدث عن الكون وظواهره في القرآن تبلغ أكثر من ألف آية أي بما يشكل سدس القرآن الكريم، تفسر في كل عصر بما وصلوا إليه من تقدم في العلم وبما لديه من وسائل تكنولوجية، ولم تصل دقة التأويل إلا في هذا العصر. وإليك مثلاً تفسير كلمة (دحا) في الآية الكريمة ﴿وَٱلۡأَرۡضَ بَعۡدَ ذَٰلِكَ دَحَىٰهَآ﴾ (في سورة النازعات) إذا لم يجرؤ أحد من المفسرين أن يفسرها بمعناها اللغوي بل فسروها بمعنى (بسط) وهم معذورون في تحويرها عن معناها الأصلي وقد وقع مؤلفو القواميس أيضاً في نفس الخطأ وما تصفحت قاموساً صغيراً أو كبيراً إلا وجدتها على اختلاف مدلولاتها وتوسعها بعد أن تأتي على جميع معاني كلمة (دحا) ومشتقاتها تقول: ﴿وَٱلۡأَرۡضَ بَعۡدَ ذَٰلِكَ دَحَىٰهَآ﴾، أي (بسطها) وهم يشتقون هذا المعنى من هذه الآية الكريمة فحسب، وليس لهم سند آخر عليها إذ هم يعتبرونها المصدر الوحيد لهذا المعنى الذي يؤولونها به ولا تجد مصدراً آخر في استعمال العرب لها بهذا المعنى.

ولنعرض أمام القارئ نوعاً مما دونته تلك القواميس عن معاني هذه الكلمة لكي يرى مبلغ محاولة هؤلاء المفسرين التوفيق بين ظاهر ما يرون وبين معنى الآية الكريمة التي نحن بصددها وهم لا يعلمون أنهم كانوا مجانبين للصواب:

1. دحا البطن عظم واسترسل إلى أسفل.
2. الأدخى والأدحية والأدوحة مبيض النعام في الرمل ومنزل القمر.
3. وبمعنى مكان يجري فيه القمر ومكان يظهر فيه القمر للناس.
4. ﴿وَٱلۡأَرۡضَ بَعۡدَ ذَٰلِكَ دَحَىٰهَآ﴾ (1) أي بسطها.

وكل هذه المعاني عدا الرابع منها لا تجد فيها إشارة من قريب أو من بعيد إلى معنى بسط، ولكنها تدل على أشياء مستديرة أو صفتها الاستدارة، بل إنه منبعج من ناحية ومفلطح من ناحية، ولا يزال العرب حتى اليوم يطلقون على البيضة كلمة (دحية).

فدحا معنها العربي في الحقيقة (جُعل) كشكل البيضة وهو أدق تعبير على شكل الأرض، فهي كشكل البيضة منبعجة عند خط الاستواء مفلطحة عند القطبين، وقد قال العلماء الروس: إن الأرض عند خط الاستواء ليست مستديرة ولكنها بيضاوية، وهذا مطابق لقول القرآن تمام المطابقة، وهذه الحقيقة لم يدركها بدقتها إلا العلم الحديث، بينما أظهر القرآن الكريم منذ ستين وثلاثمائة وألف عام تقريباً.

نعم ولقد كان طاليس الفيلسوف الإغريقي أول من عرف الناس شكل الأرض ولكن محمدا صلى الله عليه وسلم كان وقومه أميين لم يقرءوا عن الإغريق ولا عن فلاسفتهم، كما أن طاليس اقتصر على أن قال: إن الأرض كروية بينما وصف القرآن الكريم شكلها الحقيقي كما توصل إليه العلم الحديث فهي ليست كروية تامة الاستدارة، ولذلك فقد كان قول طاليس به بعض الحق، بينما وصف القرآن الكريم تضمن الحق كله الذي استقصته الأجيال العديدة حتى وصلت إليه أخيراً بعد جهد جهيد، وقد وصفها القرآن في كلمة واحدة ذات ثلاثة حروف أغنت عن كلمات عدة.

أليست هذه معجزة في لفظها معجزة في معناها؟ فانظر إلى أي حد بلغ إعجاز القرآن (فدحا) حلت محل (خلقها كروية مفلطحة في جانبين منبعجة في الجانبين الآخرين) وإن معنها هذا الذي طمسه المفسرون كان وقتئذ فوق طاقة البشر، وظل كذلك قروناً

(1) النازعات: 30.

طويلة حتى اتسعت رقعة العلم فحقق شكلها الذي كان القرآن الكريم أول من أعلنه بدقة، وحال دون إظهارها تحمل المفسرين. كان القرآن الكريم أول من أعلنه بدقة، وحال دون إظهارها تحمل المفسرين الألفاظ معاني غير معانيها كي تتفق وظاهر ما يبصرون، وقد كانوا في ذلك جد معذورين.

وإليك مثلاً آخر على الخطأ في التفسير الذي نشأ من مخالفة الظواهر للمعنى الذي تنطق به الآية هو تفسير الآية الكريمة ﴿ وَتَرَى ٱلْجِبَالَ تَحْسَبُهَا جَامِدَةً وَهِىَ تَمُرُّ مَرَّ ٱلسَّحَابِ ۚ صُنْعَ ٱللَّهِ ٱلَّذِىٓ أَتْقَنَ كُلَّ شَىْءٍ ۚ إِنَّهُۥ خَبِيرٌۢ بِمَا تَفْعَلُونَ ﴾ [1].

فهي تدل على حاضر مرتبط بماض وليس في تركيبها ما يشير إلى شيء سيحدث في المستقبل أو إلى فعل مضارع محمول على معنى في المستقبل، كما أشار إليه المفسرون إذ حملوا الرؤية على يوم القيامة، ولعمري إذا كانوا حملوا الرؤية على يوم القيامة فعلام يحملون الصنع والإتقان وهو منصب بكليته على الماضي؟ ومما يتخذه المفسرون قرينة تعزز حجتهم الآية الكريمة الآتية ﴿ وَيَوْمَ يُنفَخُ فِى ٱلصُّورِ فَفَزِعَ مَن فِى ٱلسَّمَٰوَٰتِ وَمَن فِى ٱلْأَرْضِ إِلَّا مَن شَآءَ ٱللَّهُ ۚ وَكُلٌّ أَتَوْهُ دَٰخِرِينَ ﴾ [2] وهي الآية السابقة اتي نحن بصددها فاعتبروها من ذلك أن سبق هذه الآية في الترتيب لآيتنا دليل على الارتباط الزمني ولكن ينقض هذا الاستنتاج دليلان:

أولهما: أن الآيات القرآنية ليست الأسبقية فيها واللاحقية دليلاً دائماً على الارتباط فيجوز أن يكون هناك آيتان متجاورتان وليس بينهما ارتباط في وقت النزول أو سببه.

---

(1) سورة النمل: الآية 88 وجامدة معناها ثابتة في مكانها.

(2) داخرين: صاغرين.

ثانيهما: أنه يسبق آية ﴿ وَيَوْمَ يُنفَخُ فِي ٱلصُّورِ ﴾ [1] ﴿ أَلَمْ يَرَوْا أَنَّا جَعَلْنَا ٱلَّيْلَ لِيَسْكُنُوا فِيهِ وَٱلنَّهَارَ مُبْصِرًا إِنَّ فِي ذَٰلِكَ لَأَيَٰتٍ لِّقَوْمٍ يُؤْمِنُونَ ﴾ [2]، فالله سبحانه وتعالى يعدد بعض آياته ليتذكر الإنسان ويتدبر فساق الليل والنهار مثلاً للإنسان، ليذكر فضل الله ونعمه عليه ثم أتبع ذلك بآية أخرى ليدله على عظمته وعظمة خلقه وهو تسييره للجبال من غير أن يشعر الإنسان مبيناً له قصوره.

ويستدل قوم انصباب هذا المعنى أيضاً على يوم انتهاء العالم بهاتين الآيتين الكريمتين:

1. ﴿ وَيَوْمَ نُسَيِّرُ ٱلْجِبَالَ وَتَرَى ٱلْأَرْضَ بَارِزَةً وَحَشَرْنَٰهُمْ فَلَمْ نُغَادِرْ مِنْهُمْ أَحَدًا ﴾.

﴿ وَإِذَا ٱلْجِبَالُ سُيِّرَتْ ﴾.

ولكي نرى حقيقة التسيير يجب أن نضم إلى هاتين الآيتين أربع آيات أخرى:

1. ﴿ وَيَسْـَٔلُونَكَ عَنِ ٱلْجِبَالِ فَقُلْ يَنسِفُهَا رَبِّي نَسْفًا ﴿١٠٥﴾ فَيَذَرُهَا قَاعًا صَفْصَفًا ﴿١٠٦﴾ لَّا تَرَىٰ فِيهَا عِوَجًا وَلَآ أَمْتًا ﴿١٠٧﴾ ﴾ (3).
2. ﴿ فَإِذَا ٱلنُّجُومُ طُمِسَتْ ﴿٨﴾ وَإِذَا ٱلسَّمَآءُ فُرِجَتْ ﴿٩﴾ وَإِذَا ٱلْجِبَالُ نُسِفَتْ ﴿١٠﴾ ﴾ (4).
3. ﴿ وَبُسَّتِ ٱلْجِبَالُ بَسًّا ﴿٥﴾ فَكَانَتْ هَبَآءً مُّنۢبَثًّا ﴿٦﴾ ﴾ (5).

فباعتبار هذه الآيات وحده مكملة لبعضها البعض لتوافقها الزمني نستنتج:

أ. أن الجبال ستسير يوم القيامة (عند انتهاء العالم).

---

(1) النمل: 87.

(2) النمل 76.

(3) سورة طه: الآيات: 104، 105، 106، فيذرها (أي الأرض). قاعاً: خالياً: صفصفاً: مستوية كأن أجزاءها على صف واحد. عوجاً. اعوجاجاً. أمتا: نتوءاً أو ارتفاعاً.

(4) سورة المرسلات طمست: دهب نورها. فجت: تصدعت. مزجت كالحب ينسف بالمنسف.

(5) سورة المرسلات طمست: دهب نورها. فجت: تصدعت. مزجت كالحب ينسف بالمنسف.

ب. أن هذا التسيير إنما هو عبارة عن نسفها وتطايرها.

ج. أن الأرض يومئذ لن يكون فيها عوج ولا أمت.

ولكن ستكون منبسطة لا انخفاض فيها ولا ارتفاع، إذن فالجبال لن تكون موجودة وبالتالي لن يخالها المرء ثابتى وهي تتحرك إذ ستنسف نسفاً، ولن يكون لها وجود البتة، فكيف يتفق وجودها ونظر الإنسان إليها أنها ثابتة مع تفتتها وتطايرها وفنائها؟

إذن فالآية تدل على حقيقة واقعة وهي سير الجبال الآن سيراً حثيثاً لا يحس به الإنسان بل يظنها واقفة في مكانها.

وإذا كانت الجبال تسير فالأرض كذلك تسير، وقد ضرب الله الجبال مثلاً، لأنها أبرز ما على الأرض وهذا ما يشار إليها في البلاغة من ضرب البعض مثلاً ليقصد به الكل كقولك: رأيت عمامة تسير، أي رأيت رجلاً هذا ما قاله القرآن الكريم وظل خافياً على العلماء حتى القرن السادس عشر حينما أعلنه (كوبر نيكس) الذي استجمع شجاعته وأعلن رأيه بعد أن ظل يخفيه أربعين عاماً خوفاً من بطش رجال الدين في الكيسة.

وكان رأيه ينحصر في أن الأرض تدور حول محورها من الغرب إلى الشرق، وأن ما يظهر للناس من حركة الشمس والقمر والنجوم من الشرق إلى الغرب حول الأرض ناتج عن دوران الأرض حول محورها وأن الأرض والكواكب السيارة ليست إلا أجراماً تدور حول الشمس.

وعندما سمع رجال الدين في الكنيسة والعلماء هذا ارأي أخذوا يحملون عليه واتهموه بالمروق عن الدين!.

# اتساع الكون

صدق ربنا إذ يقول في كتابه العظيم: ﴿ لَا ٱلشَّمۡسُ يَنۢبَغِي لَهَآ أَن تُدۡرِكَ ٱلۡقَمَرَ وَلَا ٱلَّيۡلُ سَابِقُ ٱلنَّهَارِۚ وَكُلّٞ فِي فَلَكٖ يَسۡبَحُونَ ﴾ [(1)].

تأكد العلماء أن كل ما في الكون في حركة دائمة سواء كانت حركة انتقالية أو حركة دورانية حول محور أو حول مركز من مركز الجذب، وأقرب مثال للحركة الدائمة في الكون هو المجموعة الشمسية التي تدور فيها النيازك والمذنبات والكواكب والكويكبات حول الشمس من مدارات شبه دائرية (بيضاوية) تتفاوت طولاً كما تدور (التوابع) أو الأقمار حول نفسها وحول كواكبها وتدور الكواكب حول نفسها أيضاً.

وما يذكر أن الطابع العام لهذا الدوران تقدمي أي أنه دوران يميني يعنى في اتجاه دوران الأرض حول الشمس. أكثر من هذا أن الشمس نفسها تدور حول محورها، وتدور مجرتها وحشودها النجومية حول مركز المجرة وتدور الشمس مع مجموعتها الكوكبية دورة كاملة حول مركز المجرة مرة كل 200 مليون سنة، بسرعة 250كم / ث تقريباً.

وبمراجعة آيات القرآن العظيم وقفنا على نص معجز. يقول الله تبارك وتعالى فيه: ﴿ فَلَآ أُقۡسِمُ بِمَا تُبۡصِرُونَ ۝٣٨ وَمَا لَا تُبۡصِرُونَ ۝٣٩ إِنَّهُۥ لَقَوۡلُ رَسُولٖ كَرِيمٖ ۝٤٠ ﴾ [(2)].

ها هنا تشمل القسط الأكبر من الكون الذي لم يتوصل الإنسان حتى الآن إلى معرفة كنهه أو محتواه، وسيظل العلماء يلهثون من أجل التعرف على بعضه إلى يوم القيامة سواء بالبصر المجرد أو بمساعدة الآلات والأجهزة/ وسيظل ما خفي من الكون أعظم مما ظهر للعيان.

حيث تواجه العلماء منذ أكثر من 60 سنة قضية كتلة الكون الخفية، وترجع هذه القضية إلى العالم السويسري (زوكي) الذي توصل ببحوثه إلى أن المجرات لا تمثل سوى

---

(1) سورة يس.

(2) الحاقة: 38 - 40.

عشر الكتلة الكلية لهذا الحشد العظيم، وتم اكتشاف أجرام زرقاء غير منتظمة الشكل وذلك عن طريق تليسكوب هابل (أكبر تليسكوب في العالم)، وهذه الأجرام باهتة، ثم قاد العالم الأمريكي (ويند هورست) فريقاً من الباحثين اقترح أن زرقة هذه المجرات الباهتة توحي بأنها تزخر بنجوم فتية ساخنة وأما أشكالها غير المنتظمة فيوحي بأنها في حالة ديناميكية ثائرة وأنها تتصادم وتتفاعل فيما بينها، واكتشف هؤلاء العلماء أن هذه المجرات الباهتة توجد على بعد 8.3 مليارات سنة ضوئية، وهو ما يقابل الفترة التي كان فيها الكون المرئي في منتصف عمره تقريباً، ومع هذا فإن ما توصل إليه العلماء ما هو إلا عشر (حجم) الكون حسب ما تقول نظرياتهم، وأن التسعة أعشار الأخرى لم تكتشف بعد.

# والشمس تجري

الأرض تجري والشمس تجري والقمر يجري وهذا ما بينه القرآن الكريم مفصلاً دقيقاً في كلمات قليلة أغنت عن فصول طويلة، كل ذلك في ثلاث آيات لا يتجاوز عدد كلماتها تسعاً وثلاثين على حين ظل العلم إلى عهد قريب يتحسس طريقة بالافتراض أن الشمس ثابتة في مكانها بعد أن قام الحجة على أن الأرض تدور حول نفسها محدثة حركتها هذه الليل والنهار، وأن حركة الشمس من الشرق إلى الغرب إنما هي حركة ظاهرية. ولكنه لم يدرك وقتئذ أن للشمس حركة أخرى يعتبر اكتشافها من أمهات العلم الحديث.

هنا تظهر عظمة القرآن ودقته المتناهية في تصوير حقائق الكون الراهنة، وجمع المعاني المتعددة في لفظ واحد كلما قلبته بدت لك معجزة في كل جانب.

﴿ وَالشَّمْسُ تَجْرِي لِمُسْتَقَرٍّ لَّهَا ۚ ذَٰلِكَ تَقْدِيرُ الْعَزِيزِ الْعَلِيمِ ﴿٣٨﴾ وَالْقَمَرَ قَدَّرْنَاهُ مَنَازِلَ حَتَّىٰ عَادَ كَالْعُرْجُونِ الْقَدِيمِ ﴿٣٩﴾ لَا الشَّمْسُ يَنبَغِي لَهَا أَن تُدْرِكَ الْقَمَرَ وَلَا اللَّيْلُ سَابِقُ النَّهَارِ ۚ وَكُلٌّ فِي فَلَكٍ يَسْبَحُونَ ﴿٤٠﴾ ﴾[1].

فإذا تعرضنا بالتحليل إلى كلمة (لِمُسْتَقَرٍّ) وجدنا اللام في اللغة العربية لها ثلاثة عشر معنى من بينها الملكية كما تقول: هذا السيف لي، أي أني أملك هذا السيف. وشبه الملكية كما في قولك: السرج للدابة، وكذلك تأتي بمعنى (في) كقوله تعالى: ﴿ وَنَضَعُ الْمَوَازِينَ الْقِسْطَ لِيَوْمِ الْقِيَامَةِ ﴾[2]، أي في يوم القيامة، كما تأتي بمعنى انتهاء الغاية مثل قولك: وصلن للبيت، وبمعنى إلى قولك ذهبت للمنزل يعنى إلى المنزل، وهى تستعمل للسببية كقولك: أتيت لأراك وغير ذلك من الأوجه. وعلى ضوء هذه المعاني يمكننا أن نستنتج

---

(1) سورة يس: 39 – 40.

(2) الأنبياء:47.

من ﴿لِمُسْتَقَرٍّ لَّهَا﴾ حقيقتين فلكيتين عَرَّفنا إياها القرآن الكريم من قرون بعيدة، أثبتها العلم الحديث فلم يعد هناك من سبيل لإنكارها.

وتأتي أولاهما إذا اعتبرنا اللام في كلمة ﴿لِمُسْتَقَرٍّ﴾ بمعنى (في)، وبهذا يكون معنى الآية الكريمة: أن الشمس تدور في مستقر لها، أي في مكان مستقر لها، وهذا ما بينه العلم الحديث فهي تدور حول نفسها في ستة وعشرين يوماً.

وتأتي ثانيهما إذا اعتبرنا اللام بمعنى (إلى) أو لانتهاء الغاية، وبهذا يكون معنى الآية الكريمة: أن الشمس تجري نحو مكان معين سوف تستقر عنده في النهاية. وهذه الحقيقة هي من الحقائق التي يعد اكتشافها من مفاخر العلم الحديث.

انظر إلى ما يقوله الأستاذ سيمون العالم الفلكي في كتابه: (لو سئلت ما هي أعظم الحقائق التي اكتشفها العقل البشري؟ لقلت: إنها الحقيقة التالية وهي: أن الشمس والكواكب السيارة وأقمارة تجري في الفضاء نحو برج النسر الواقع بسرعة غير معهودة لنا على الأرض، ولكي يتصور القارئ هذه الحقيقة فما عليه إلا أن ينظر إلى برج النسر الجميل، ويتصور أننا نقترب منه عشرة أميال كل ثانية، وأننا نقترب منه يومياً بما يقرب من مليون من الأميال) [1] وبما لدينا من معلومات عن هذه المسافة يمكننا القول: إن المجموعة الشمسية لن يكون في استطاعتها الوصول إلى المكان الذي يقع فيه هذا البرج الآن إلا بعد مدة تتراوح بين مليون ونصف مليون سنة من وقتنا الحاضر.

هذه هي المعجزة العلمية، أما المعجزة البلاغية فهي أن اللفظ الواحد ﴿لِمُسْتَقَرٍّ﴾ يجمع الوجهين: وكونها تدور حول نفسها، وكونها تندفع في الفضاء بسرعة هائلة إلى هدف خاص.

(1) تندفع الشمس في الفضاء بسرعة 750 ميلاً في الدقيقة نحو كوكبه الشليان التي فيها النسر الواقع، ويتبعها في ذلك سياراتها وتوابعها والكويكبات، أي الأسرة. سورة الزمر، والملك، ولقمان، والأنبياء.

وتحرك المجموعة الشمسية كلها هو ما عناه القرآن الكريم بقوله: ﴿كُلٌّ فِي فَلَكٍ يَسْبَحُونَ﴾ أي: أن الشمس والقمر والأرض التى كنى عنها بالليل والنهار اللذين هما ملازمان لهما يجرون في فلك واحد. وهذه هي الحقيقة التي أثبتها القرآن وظلت مطوية حتى أظهرها العلم الحديث، وقد ذكر ذلك في القرآن في مواضع عدة.

# منازل القمر

﴿ وَٱلْقَمَرَ قَدَّرْنَٰهُ مَنَازِلَ حَتَّىٰ عَادَ كَٱلْعُرْجُونِ ٱلْقَدِيمِ ﴾.

معنى هذه الآية: أن القمر غير ثابت فهو ينزل منازل مختلفة يتغير فيها مظهره، فيظهر للناس بأوجه مختلفة حتى يصير بدراً، ثم يتناقص ويعود في النهاية كما بدأ أي يعود هلالاً، وقد شبه القرآن الكريم الهلال بالعرجون القديم، أي الشمراخ المعوج القديم الذي يمتاز بإنحنائه وبهتان لونه.

ولا بد أن ينزل القمر منازل مختلفة من أن يتنقل من مكان لآخر وبذلك فالقرآن يعلل أوجه القمر بأن سببها هو انتقال القمر في أمكنة مختلفة بالنسبة للأرض وهو في انتقالة يتغير مظهره فيزيد حتى يصير بدراً ثم يعود فيتناقص تدريجياً حتى إذا كان في آخر منازله دق واستقوص وصار هلالاً.

وهذا يطابق ما وصل إليه العلم أخيراً وهو سبب ظهور القمر بأوجه مختلفة هو دورانه حول الأرض مع مواجهته لها بوجه واحد.

# الليل والنهر

﴿ وَهُوَ ٱلَّذِى خَلَقَ ٱلَّيْلَ وَٱلنَّهَارَ وَٱلشَّمْسَ وَٱلْقَمَرَ كُلٌّ فِى فَلَكٍ يَسْبَحُونَ ﴾.

معنى هذه الآية: أن الليل والنهار يجريان، وأن أحدهما لا يسبق الآخر وأنهما موجودان دائماً معاً على الأرض وفي وقت واحد.

وهذه الحقيقة كانت بعيدة التصور فيما مضى على عقول كانت تجهل الفلك جهلاً يكاد يكون تاماً، فحينما كان الليل يغشى مكاناً من الأمكنة كان يظن أهله أن الليل قد غشي الأرض جميعها، ولكن الثابت الآن أن نصف الكره الأرضية يكون ليلاً، على حين أن نصفها الآخر يكونه نهاراً في وقت واحد، فالساعة السابعة صباحاً في القاهرة تقابلها الثانية عشرة في نيويورك، والساعة السابعة صباحاً في اليابان تقابلها الساعة الثانية عشرة مساء في القاهرة إذن لقد صدق القرآن الكريم ومن أصدق من الله قيلا، إذ أن الليل والنهار متلازمان يجريان كفرسي رهان فلا يسبق أحدهما الآخر فهما موجودان معاً على الأرض يتقسامنها قسمة عادلة وهذا ما أشار إليه القرآن الكريم في قوله تبارك وتعالى: ﴿ إِنَّمَا مَثَلُ ٱلْحَيَوٰةِ ٱلدُّنْيَا كَمَآءٍ أَنزَلْنَٰهُ مِنَ ٱلسَّمَآءِ فَٱخْتَلَطَ بِهِۦ نَبَاتُ ٱلْأَرْضِ مِمَّا يَأْكُلُ ٱلنَّاسُ وَٱلْأَنْعَٰمُ حَتَّىٰٓ إِذَآ أَخَذَتِ ٱلْأَرْضُ زُخْرُفَهَا وَٱزَّيَّنَتْ وَظَنَّ أَهْلُهَآ أَنَّهُمْ قَٰدِرُونَ عَلَيْهَآ أَتَىٰهَآ أَمْرُنَا لَيْلًا أَوْ نَهَارًا فَجَعَلْنَٰهَا حَصِيدًا كَأَن لَّمْ تَغْنَ بِٱلْأَمْسِ كَذَٰلِكَ نُفَصِّلُ ٱلْءَايَٰتِ لِقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ ﴿٢٤﴾ ﴾ [1] إذا لم تستعمل (أو) هنا للإبهام بل قصد منها عدم التحديد، فإن الله لم يشأ أن يحدد لأن العالم لا يغشاه ليل في وقت واحد ولا يصيبه كله نهار في وقت واحد، والحديث هنا عن الأرض كلها وهو حكم عام يلزم لصحته عدم التحديد، كما جاء في هذه الآية الكريمة وفي غيرها كقوله تعالى في سورة الأعراف: ﴿ أَفَأَمِنَ أَهْلُ ٱلْقُرَىٰٓ أَن يَأْتِيَهُم بَأْسُنَا بَيَٰتًا وَهُمْ

---

(1) يونس: 24.

نَآئِمُونَ ﴿٩٧﴾ أَوَأَمِنَ أَهْلُ ٱلْقُرَىٰٓ أَن يَأْتِيَهُم بَأْسُنَا ضُحًى وَهُمْ يَلْعَبُونَ ﴿٩٨﴾ ﴾ [1] وإن في هذا دليلاً على كروية الأرض إذ لو كانت منبسطة لعمها ضوء الشمس دفعة واحدة ولصارت كلها نهاراً، إذا عمها الضوء ثم تصير كلها ليلاً إذا توارى عنها ولقد أرانا القرآن الكريم كذلك أن شروق الشمس لا يحدث في وقت واحد على أجزاء الأرض المختلفة بقوله تعالى في سورة الصافات ﴿إِنَّ إِلَٰهَكُمْ لَوَٰحِدٌ ﴿٤﴾ رَّبُّ ٱلسَّمَٰوَٰتِ وَٱلْأَرْضِ وَمَا بَيْنَهُمَا وَرَبُّ ٱلْمَشَٰرِقِ ﴿٥﴾﴾.

وهذا يدل على أن اختلاف أوقات الشروق يدل على دوران الأرض حول نفسها وعلى أن الليل والنهار هما نتيجة لهذه الحركة، كما أن وجود الليل والنهار في وقت واحد على الأرض لا يأتي إلا إذا كانت الأرض كروية.

ولقد ذكر القرآن ذلك صريحاً في لفظ لا يحتاج إلى تأويل حيث يقول ﴿يُكَوِّرُ ٱلَّيْلَ عَلَى ٱلنَّهَارِ وَيُكَوِّرُ ٱلنَّهَارَ عَلَى ٱلَّيْلِ﴾ [2] فأي لفظ أوضح من هذا؟ إن الله تبارك وتعالى يكور الليل والنهار بعضهما على بعض علام؟ على الأرض طبعاً. وهذا دليل على أن الأرض كروية إذ ليس من الممكن أن يعبر عن هذه الحركة بالتكوير إن لم تكن كذلك.

---

(1) الأعراف: 97، 98.

(2) الزمر: 5.

# حركة الشمس الظاهرية

﴿ وَٱلشَّمْسِ وَضُحَىٰهَا ۝١ وَٱلْقَمَرِ إِذَا تَلَىٰهَا ۝٢ وَٱلنَّهَارِ إِذَا جَلَّىٰهَا ۝٣ وَٱلَّيْلِ إِذَا يَغْشَىٰهَا ۝٤ ﴾[1].

وهذه آيات أخرى ظل معناها السامي في طي الكتمان هذا الزمن الطويل وظلت دَرَارِيُّ مخبوءة لم يظهر للعيان سناها الباهي الجميل.

ويتلخص معناها في أن النهار هو الذي يظهر الشمس وأن الليل هو الذي يخفيها. فأي دقة في التعبير أكثر إحكاماً من هذه؟ فنحن نعلم الآن أن حركة الشمس اليومية من الشرق إلى الغرب إنما هي حركة ظاهرية سببها دوران الأرض لا تحرك الشمس، فالشمس بالنسبة لنا ثابتة لا تتحرك، إذ هي لا تدور حول الأرض وبذلك فإن الليل والنهار لا ينتجان من دورانها حولنا حسب ما كان القدماء يعتقدون.

وإنما دوران الأرض حول نفسها هو الذي ينتج عنه أن يتعرض أحد نصفيها لضوء الشمس فيصير نهاراً ويبتعد النصف الآخر عن مدى الضوء فيصير ليلاً. فدوران الأرض إذن هو الذي يظهر الشمس فيكون النهار وهو الذي يخفيها فيكون الليل، وهذا نص ما قاله القرآن فلو كان من عند بشر كما يدعون لقال: إن الشمس هي التي تسبب النهار بظهورها لا أن النهار هو الذي يظهرها، ولقال إنها تختفي فتسبب الليل لا أن الليل هو الذي يخفيها.

وهكذا كل يوم يظهر لنا العلم بعضاً من سنا هذا القرآن العظيم.

---

(1) الشمس: 1-4.

# السماء

﴿تَبَٰرَكَ ٱلَّذِى بِيَدِهِ ٱلْمُلْكُ وَهُوَ عَلَىٰ كُلِّ شَىْءٍ قَدِيرٌ﴾ [1]

إن الفلك يتحدث بعظمة الله وإن في حقائق السماء تتجلى عظمة القرآن السماء وعظمة الكبير المتعال ﴿ٱلَّذِى خَلَقَ سَبْعَ سَمَٰوَٰتٍ طِبَاقًا مَّا تَرَىٰ فِى خَلْقِ ٱلرَّحْمَٰنِ مِن تَفَٰوُتٍ فَٱرْجِعِ ٱلْبَصَرَ هَلْ تَرَىٰ مِن فُطُورٍ ۝٣ ثُمَّ ٱرْجِعِ ٱلْبَصَرَ كَرَّتَيْنِ يَنقَلِبْ إِلَيْكَ ٱلْبَصَرُ خَاسِئًا وَهُوَ حَسِيرٌ ۝٤﴾ حقائق بينات وشواهد ثابتات كالجبال الراسيات فتبارك الله أحسن الخالقين.

هناك سبع سماوات تعلو بعضها بعضاً بل هناك أكثر من هذا فمن الأرض سبع مثلهن ﴿ٱللَّهُ ٱلَّذِى خَلَقَ سَبْعَ سَمَٰوَٰتٍ وَمِنَ ٱلْأَرْضِ مِثْلَهُنَّ يَتَنَزَّلُ ٱلْأَمْرُ بَيْنَهُنَّ لِتَعْلَمُوٓا۟ أَنَّ ٱللَّهَ عَلَىٰ كُلِّ شَىْءٍ قَدِيرٌ وَأَنَّ ٱللَّهَ قَدْ أَحَاطَ بِكُلِّ شَىْءٍ عِلْمًۢا﴾ [2]، إذن فهناك في كل سماء كوكب معمور يشبه الأرض، أو بمعنى آخر هناك عوالم أخرى يتنزل بينها أمر الله كما يتنزل بيننا اليس هذا شيئاً عظيماً؟

وهل وقف ما أعلمنا به القرآن عند هذا الحد؟ كلا فهو كالسيل المتدفق المنهمر إذ يُعلمنا أن الله لم يقتصر خلقه على السموات بل خلق من فوقها شيئاً عظيماً آخر هو عرش الله العظيم ﴿قُلْ مَن رَّبُّ ٱلسَّمَٰوَٰتِ ٱلسَّبْعِ وَرَبُّ ٱلْعَرْشِ ٱلْعَظِيمِ﴾ [3]، ولكي نعلم مقدار عظمة هذا العرش يجب أن نرجع إلى ما قاله رسول الله صلى الله عليه وسلم. فقد جاء أن أبا ذر الغفاري سأل الرسول صلوات الله عليه عن الكرسي فقال له الرسول: «والذي نفس محمد بيده ما السماوات السبع والأرضون السبع عند الكرسي إلا كحلقة ملقاة بأرض في فلاة، وإن فضل العرش على الكرسي كفضل الفلاة على تلك الحلقة»،

(1) سورة الملك.

(2) الطلاق: 12.

(3) المؤمنون: 86.

أي: أن السماوات السبع والأراضين السبع إذا بسطن ثم وصلن بعضهن إلى بعض ما كان في سعة الكرسي إلا بمنزلة الحلقة الملقاة في صحراء كبيرة، وكذلك فنسبة الكرسي إلى العرش كحلقة في صحراء واسعة، إذن فسمواتنا السبع هذه، وما فيها ما هي إلا جزء صغير لا يكاد من هذا العالم الذي لا يعلم مداه إلا خالقه. هذا ما قاله القرآن.

فلننظر إلى ما قاله علم الفلك الحديث لنرى إلى أي حد يتفقان، فسنجد أنهما يتحدان، بل إن علم الفلك ما زال بعيداً عن إدراك بعض ما أدلى به القرآن، فالقرآن يسبقه إذ الفلك عاجز في بعض النواحي عن أن يلاحقه مع تقدمه وعظم استعداده.

لقد خلق الله سبع سماوات وكرسياً أكبر منهن على الأقل ملايين المرات، وخلق عرشاً عظيماً حجمة أكبر من حجم الكرسي على الأقل ملايين المرات كذلك، وخلق في كل سماء كوكباً سياراً مثل أرضنا مأهولاً بالسكن يتنزل عليه أمر الله.

هذا ما قاله القرآن، أما ما يقوله الفلك فيتلخص فيما يقول أحد علمائه[1]: من أن سماءنا ذات النجوم ما هي إلا واحدة من ملايين من أمثالها من المجموعات الشمسية المنتشرة في الفضاء في جميع الأنحاء، وفي السماء تسعة آلاف نجم يمكن رؤيتها بالعين المجردة، وتشتمل مجموعتنا على مائة بليون من النجوم بعضها أصغر من شمسنا وبعضها أكبر منها أضعافاً مضاعفة من وراء المجرة التي نحن فيها، وعلى بعد أعظم مما يستطيع العقل البشري أن يتصوره مجرات أخرى، وهي ليست بعيد عنا فحسب بل بعضها بعيد أيضاً عن البعض الآخر أعظم البعد وقد أصبح معروفاً على وجه التحقيق وجود مائة ألف أو أكثر من هذه المجرات وهناك 500 ألف مجرة أخرى تحت المراقبة.

وليت الأمر مقصوراً على هذا العظم الذي يحير الإفهام، بل إن حجم الكون آخذ في الزيادة شيئاً فشيئاً، وكلما ازداد حجمة ازدادت المسافة بين أجرامه، هذا ما يقوله عالم ثان مطابقاً لما قاله أحكم الحاكمين إذ يقول: ﴿ وَٱلسَّمَآءَ بَنَيۡنَٰهَا بِأَيۡيْدٖ وَإِنَّا لَمُوسِعُونَ ﴾[2]. إذن

---

(1) بروس يلفن مجلة المختار عدد ديسمبر 1943.

(2) سورة الذاريات.

فمساؤنا هذه التي تعبر المجرة سقفها ما هي إلا واحدة من سماوات لا يكاد يحيصها العد فتبارم الله أحسن الخالقين ﴿ أَفَحَسِبْتُمْ أَنَّمَا خَلَقْنَاكُمْ عَبَثًا وَأَنَّكُمْ إِلَيْنَا لَا تُرْجَعُونَ ﴿١١٥﴾ فَتَعَالَى اللَّهُ الْمَلِكُ الْحَقُّ لَا إِلَٰهَ إِلَّا هُوَ رَبُّ الْعَرْشِ الْكَرِيمِ ﴿١١٦﴾ ﴾[1].

ولقد برهن العلم أيضاً على وجود كواكب سيارة تدور حول كثير من النجوم، ولكن ما بقي أمام العلم أن يبرهنه ولا يزال عاجزاً عن أن يصل إليه إلى الآن هو سكني هذه الكواكب، وسيظل عاجزاً أمام هذا الأمر على ما تظن فإنه لا يزال إلى الآن يبحث في سكني المريخ، فبعض العلماء يؤيدون وبعضهم ينفيه، والمريخ أقرب كوكب سيار يلينا في مجموعتنا الشمسية، فكيف يكون الحال إذن مع كواكب النجوم الأخرى والتي في السماوات؟

وبنص القرآن على عدم وجود اختلاف فيما خلق الله من نجوم وكواكب إذ يقول الله تبارك وتعالى: ﴿ الَّذِي خَلَقَ سَبْعَ سَمَاوَاتٍ طِبَاقًا مَّا تَرَىٰ فِي خَلْقِ الرَّحْمَٰنِ مِن تَفَاوُتٍ فَارْجِعِ الْبَصَرَ هَلْ تَرَىٰ مِن فُطُورٍ ﴾ أي هل ترى في خلقه من اختلاف؟، وهذا ما يتآخى فيه الفلك والقرآن، فالنجوم في شكلها وحركتهل متشابهة فهي جميعها كروية، وجميعها تدور حول نفسها، وجميعها تجري في الفضاء بسرعة مخيفة كأنها شظايا قنبلة منفجرة، وكأنما بعثرها انفجار هائل وهذا ما عناه القرآن الكريم بقوله: ﴿ فَلَا أُقْسِمُ بِالْخُنَّسِ ﴿١٥﴾ الْجَوَارِ الْكُنَّسِ ﴿١٦﴾ ﴾[2]، أي: أن الله تعالى يقسم بالنجوم الرواجع التي تجري في الفضاء والتي تختفي بالنهار تحت ضوء الشمس، وترجع إلى الظهور في الليل. وبين القرآن عظم السماوات وعجز الإنسان عن أن يقدر عظمتها أو يسبر غورها بقوله تعالى: ﴿ فَلَا أُقْسِمُ بِمَوَاقِعِ النُّجُومِ ﴿٧٥﴾ وَإِنَّهُ لَقَسَمٌ لَّوْ تَعْلَمُونَ عَظِيمٌ ﴾[3]، ويقول تباركت ذاته: ﴿ ثُمَّ ارْجِعِ الْبَصَرَ كَرَّتَيْنِ يَنقَلِبْ إِلَيْكَ الْبَصَرُ خَاسِئًا وَهُوَ

(1) سورة المؤمنون.

(2) سورة التكوير: 15 – 16.

(3) سورة الواقعة.

﴿حَسِيرٌ﴾[1]، أي: أنك إذا نظرت إلى السماء ارتد إليك طرفك خائباً كليلاً وشعرت بالعظمة التي تبهرك، وهل هناك عظمة تتقطع دونها الأنفاس وتبهر لها الأبصار كتلك العظمة التى لا يمكن أن يتصورها الخيال مهما اتسع؟، ولكي نعلم بعض الشيء عن الكون وعن النجوم ومواقعها والعظمة التي يحتويها القسم بها، ننقل إليك ما كتبه الأستاذ سيمون نيركوم في كتابه عن الفلك إذ يقول:

(لو أننا أردنا أن نضع صغيراً جداً للعالن وتصورنا الأرض التي نقطنها ممثله عليه بحبه من الخردل فإن القمر سيكون على هذا النموذج ذرة قطرها حوالي ربع قطر حبة خردل، هذه وعلى مسافة بوصة منها، وتكون الشمس تفاحة كبيرة مضيئة على مسافة أربعين قدماً، أما الكواكب السيارة الأخرى فإنها تتراوح في الحجم من الذرة التي لا ترى إلى حجم حبَّة البسلة، وتقع على مسافات من التفاحة المضيئة (الشمس) تختلف من عشرة أقدام إلى ربع ميل، ويتحرك كل منها حول الشمس وتتم دورتها المختلفة حولها في أزمان تتراوح بين ثلاثة أشهر، 160 سنة وبما أن حبة الخردل (الأرض) تتم دورتها في سنة فيجب أن تتصور القمر مصطحباً إياها مع دورانه حولها كل شهر مرة. وتشغل المجموعة الشمسية كلها على هذا الأنموذج مساحته نصف ميل، وبعد ذلك لابد لنا أن نقطع فضاء مساحته أعرض من قارة أمريكا دون أن نرى جرماً سماوياً واحداً غير ما نصادفه من مذنبات مبعثرة حول الحافة، وعلى بعد كبير من حدود هذه القارة نعثر بأقرب نجم إلينا، ويكمكن أن نمثله كشمسنا في حجم تفاحة كبيرة[2]، وعلى مساحة كبيرة أعظم من هذه في جميع الاتجاهات توجد نجوم أخرى ولكنها في المتوسط تبعد عن بعضها البعض، كما تبعد النجمة الأولى عن الشمس، وعلى ذلك فإن جزءاً من هذا الأنموذج الصغير تبلغ مساحته الأرض لن يتسع لأكثر من موقع نجمين أو ثلاثة فقط.

---

(1) سورة الملك.

(2) أقرب نجم إلينا هو الأقرب القنطوري وهو يبعد عنا بخمسة وعشرين مليون ميل، أي قدر بعد الشمس عنا بمقدار 270 ألف مرة.

وإنا لنرى من ذلك أننا لو طرنا خلال هذا الكون ممثلاً في هذا الأنموذج الصغير الذي تصورناه، فإننا حتماً نُمرُّ على هذا الشيء الصغير الحقير كأرضنا دون أن نراه حتى لو فتشنا تفتيشاً دقيقاً، ونكون مثل شخص على متن طائرة خلال وادي المسيسبي يبحث عن حبة خردل يعرف أنها كانت مخبأة في مكان ما على القارة الأمريكية، وحتى تلك التفاحة المضيئة التي تمثل الشمس ربما لا ترى إن لم نمُرُّ بالصدفة قريباً جداً منها.

ويتلخص ما يقوله هذا العالم في أننا لو تصورنا الأرض حبة خردل فإن حجم الشمس يكون كتفاحة كبيرة على أربعين قدماً منها، أما الثاني تفاحة (أقرب نجم إلينا) فيكون على آلاف الأميال من التفاحة الأولى (الشمس) وهكذا تبتعد النجوم بعضها عن بعض بحيث إن أنموذجاً تكون مساحته مساحة الأرض لن يتسع لأكثر من ثلاثة، نجوم على فرض أن الأرض حبة خردل، وأن حجم كل من الشمس والنجوم صغر إلى حجم التفاحة، فما بالنا إذا علمنا أن النجوم التي في سمائنا تبلغ مائة بليون؟ هذا عدا ما في السماوات الأخرى. إذن فأنموذجنا المصغر الذي تتمثل الأرض فيه بحبة خردل إذا أردنا أن نستوفيه لبلغ حجمة أكبر من حجم المجموعة الشمسية، ولعل أدق وصف للأرض بالنسبة للكون هي أنها ليست إلا هباءة دقيقة لا ترى إلا بالمجهر في هذا الفضاء الفلكي الواسع بالنسبة إلى الأجرام السماوية المتناثرة في أنحاء الكون. أليس هذا ما قاله الرسول الكريم: «لو كانت الدنيا تساوي عند الله جناح بعوضة ما سقى الكافر منها جرعة ماء»؟

وها هو ذا العلم بآلاته ونظراته وعدساته يهب من رقدته فيحقق صدق كلمته.

# مراحل النجوم

النجوم مضيئة بذاتها مشتعلة ثم تخبو هذه البذور ثم تختبئ أو تختفي فلا يرى ضوء، وتتكدس مادته فيصبح مركز ثقل المجرة حيث تصبح كثافة السنتيمتر (مكعب) 250 ألف مليون طن، ويقال: أن يبتلعها فينفر من مكانه والقرآن يقول: ﴿ فَلَآ أُقْسِمُ بِٱلْخُنَّسِ ۝١٥ ٱلْجَوَارِ ٱلْكُنَّسِ ۝١٦ ﴾. خنس في اللغة: أي: اختفى ومبالغ في إخفائه، الجوار الكنس: وكنس اختبأ أيضاً، ولكن التكرار هنا ليس للتأكيد، وإنما الكنس أي مسح صفحة السماء، وثبت علمياً أن هذه النجوم الكثيفة التى لا ترى صورة المادة والطاقة حتى تصل إلى حالة حرجة تمرُّ من الكتلة وتتحول إلى غلالة من الدخان يولد منها نجوم جديدة.

هذه دورة حياة النجوم فهي تقوم بكنس السماء وتعمل كمكانس للمساء ﴿ فَلَآ أُقْسِمُ بِمَوَٰقِعِ ٱلنُّجُومِ ﴾ [1]، وهي من أعظم خلق الله في الكون، والنجم كتلة من النار ملتهبة مشتعلة تظل كذلك ملايين السنين مشتعلة لا تنطفئ. والقسم هنا بمواقع النجوم وليس بالنجوم نفسها، وفي عهد الرسول نقول: إن النجوم مواقعها عظيمة تستحق أن يقسم، وفي عهد الرسول نقول: إن النجوم مواقعها عظيمة تستحق أن يقسم بها ولأن الإنسان لا يستطيع أن يرقي إليها فالمسافة بيننا وبين أقرب نجم في المجموعة الشمسية 4.3 سنة ضوئية (9.5 × 1210 كم) والجزء المدرك من الكون في السماء الدنيا يبلغ قطره 36000 مليون سنة ضوئية ومجرتنا بها 400000 مليون نجم كشمسنا بها 200000 مليون مجرة مثل مجرتنا.

لماذا أقسم الله بمواقع النجوم ولم يقسم بالنجوم ذاتها؟

الإنسان لا يرى النجم على الإطلاق فالشمس وهي أقرب نجم يصل إلينا وضوؤها ثماني (8) دقائق. والشمس تتحرك في مدارها بسرعة أكبر من ذلك بكثير، فنحن نرى موقع مرت به الشمس ولا نرى الشمس ذاتها، والنجم الأقرب إلينا يبعد عنا

---

(1) سورة الواقعة.

4.3 سنة ضوئية نراه بعد أكثر من 50 شهراً يكون النجم قد تحرك من مكانه، وهناك نجـوم ما نزال نراها في صفحة السماء تتلألأ، وقد انفجـرت مـن آلاف الـسنين ولا وجـود لهـا، وهذا من رحمة الله بنا، لأن الإنسان لو نظر للنجم مباشرة لفقد بصره.

والنجوم التى نراها في السماء هي مواقع للنجوم، والموقع يشير إلى المكـان والزمـان فعظم الموضع يشير إلى قدم النجم في العمر.

# السماء والأرض

﴿ أَوَلَمْ يَرَ الَّذِينَ كَفَرُوا أَنَّ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ كَانَتَا رَتْقًا فَفَتَقْنَاهُمَا وَجَعَلْنَا مِنَ الْمَاءِ كُلَّ شَيْءٍ حَيٍّ أَفَلَا يُؤْمِنُونَ ﴾[1].

هذه آية من آيات القرآن تبين هيمنته العلمية حتى على غيره من الكتب السماوية، وتدحض قول الذين يرمون محمداً بأنه أستقي معلوماته مما سبقته من الكتب المقدسة، ومن الأخبار والرهبان.

فهي تقول: إن السماء والأرض كانتا قطعة واحدة ثم فصلت إحداهما عن الأخرى وهذا هو عين ما تقوله النظرية الحديثة لتكوين المجموعة الشمسية، وفحواها: أن المجموعة الشمسية سديماً كانت سابحة في الفضاء كما كانت بقية الأجرام السماوية، ثم وقع هذا السديم بطريفة ما تحت تأثير جاذبية جرم كبير من الأجرام السماوية الأخرى، فتفككت الأجزاء الخارجية لهذا السديم، وأخيراً انقشع السدي تدريجياً باجتماع الأجسام الصغيرة حول الأجزاء الكبيرة فكانت الكواكب التسعة: عطارد، والزهرة، والأرض، والمريخ، والمشتري، وزحل، وأورانوس، ونبتون، وبلوتو، والكويكبات الصغيرة التي بين المريخ، والمشتري، والتي يزيد عددها على الألفين.

هذه هي النظرية الحديثة وهي نفس ما قاله القرآن الكريم في القرن السابع، فالأرض كانت جزءاً من سديم عظيم سابح في الفضاء. ثم تفرق هذا السديم بعد ذلك إلى أجزاء انفصل بعضها عن بعض فتكونت المجموعة الشمسية بشكلها الحالي: الشمس، والكواكب، والأرض فمن علم محمد هذا؟ أليس هو العزيز الحكيم علام الغيوب؟. وكم في القرآن من أسرار ستظل الأيام تفتح مغالقها شيئاً فشيئاً حتى يتبين للناس أنه الحق، وأن محمداً النبي الأمي لم يتعلم هذا عن بشر ول يسبقه به أحد.

---

(1) الأنبياء: 30.

# والأرض وما طحاها

فسر المفسرون (طحا) كما فسروا (دحا) بمعنى بسط، والظاهر أنه قد أشكل عليهم هذان اللفظان فنسبوا إليهما هذا المعنى وهو معنى بعيد عن مدلولهما كل البعد. وفي رأيي أنه معنى استجد عليهما لم تستعملهما فيه العرب، فطحا إنساناً ألقاه على وجهه، والقوم يطحى بعضهم بعضاً: يدفع بعضهم بعضاً.

وطحية من السحاب قطعة منه.

وطحا به قلبه أي ذهب به كل مذهب.

فلو اعتبرنا طحا بمعنى: ألقى ودفع كان معنى الآية: قسماً من الله تبارك وتعالى بطحوه الأرض، أي بإلقائها أو دفعه لها في الفضاء.

وإذا اعتبرناها بمعنى: اقتطع كان معناها: أن الله يقسم باقتطاع الأرض التي كانت جزءاً من المجموعة الشمسية ثم انفصلت عنها، وكانت في أول أمرها قبل أن تتصلب قطعة من سديم، والسديم، لا يختلف في منظره عن السحاب. إذن فمعنى هذه الآية معزز لمعنى الآية السابقة ولا يختلف عنها في شيء.

# الشهب والنيازك

ماذا قال القرآن عن الشهب والنيازك؟ قال الحق: وقت أن كان الناس عن الحق تائهين: قال: إن مصدرها الكواكب ﴿ وَلَقَدْ زَيَّنَّا ٱلسَّمَآءَ ٱلدُّنْيَا بِمَصَٰبِيحَ وَجَعَلْنَٰهَا رُجُومًا لِّلشَّيَٰطِينِ ۖ وَأَعْتَدْنَا لَهُمْ عَذَابَ ٱلسَّعِيرِ ﴾ [1]، ﴿ إِنَّا زَيَّنَّا ٱلسَّمَآءَ ٱلدُّنْيَا بِزِينَةٍ ٱلْكَوَاكِبِ ﴿٦﴾ وَحِفْظًا مِّن كُلِّ شَيْطَٰنٍ مَّارِدٍ ﴿٧﴾ لَّا يَسَّمَّعُونَ إِلَى ٱلْمَلَإِ ٱلْأَعْلَىٰ وَيُقْذَفُونَ مِن كُلِّ جَانِبٍ ﴿٨﴾ دُحُورًا ۖ وَلَهُمْ عَذَابٌ وَاصِبٌ ﴿٩﴾ إِلَّا مَنْ خَطِفَ ٱلْخَطْفَةَ فَأَتْبَعَهُۥ شِهَابٌ ثَاقِبٌ ﴿١٠﴾ ﴾ [2].

قال القرآن الكريم ذلك في القرن السابع، أما الناس فإنهم حاروا في الشهب والنيازك وظلوا يرونها وهم منصرفون عن معرفة أسبابها لا يدرون من كنتها شيئاً، ولم يبدأ بحثهم عن ماهيتها وسبب سقوطها إلا في أوائل القرن التاسع عشر، وظلت الآراء تتضارب فمن قائل: إنها تنقذف من براكين القمر، ومن قائل: إن أصلها الأرض انفصلت عنها، ثم أتت عليها أحوال معينة فحولت إلى شهب تجذبها الأرض فتنزل إليها، ولكن الفلكيين أثبتوا أن هذه النظريات إنما هي ضرب من التخمين ورجعوا إلى ما قاله القرآن الكريم إذ وجدوا أن الشهب إنما هي أجسام حجرية أو معدنية سابحة في الفضاء تدخل أحياناً في دائرة جذب الأرض تسقط نحوها وتحترق أثناء مرورها في الهواء. فإذا وصلت إلى الأرض سميت بالنيازك أو الصواعق، أماًا إذا بقيت سابحة في الفضاء فهي الشهب أي الأجسام الحجرية أو المعدنية، وإلى وجود هذه الأجسام الحجرية أو المعدنية يشير القرآن الكريم في سورة الملك بقوله: ﴿ أَمْ أَمِنتُم مَّن فِى ٱلسَّمَآءِ أَن يُرْسِلَ عَلَيْكُمْ حَاصِبًا ۖ فَسَتَعْلَمُونَ كَيْفَ نَذِيرِ ﴾.

(1) سورة الملك: 5.

(2) سورة الصافات: 6 – 10.

فهناك إذن كتل من المادة تعد بالملايين تسير حول الشمس إذا اقتربت من فلك الأرض جذبتها الأرض ودخلت بذلك في جوها بسرعة تتراوح بين 10 أميال و 40 ميلاً في الثانية، وينتج من اندفاعها احتكاك شديد تتولد منه حرارة عظيمة تشعلها وتبددها قبل الوصول إلى الأرض وتعرف هذه بالشهب، أما إذا كانت كبيرة فلا تستطيع الحرارة أن تبددها وحينئذ تسقط على الأرض وتسمى بالنيازك.

وما مصدر تلك الكتل؟ مصدرها الكواكب فهي قد انقذفت في الأصل من جوف السيارات العظام كما تنقذف المواد من الشمس هذه الأيام.

هذه هي نظرية العلم الحديث في الشهب والنيازك وهي ما قاله القرآن، ولكن الذي بقي أمام العلم أن يكشفه والذي علله القرآن الكريم هو متى؟، وكيف تدخل هذه الأجسام في فلك الأرض حتى يتسبب انجذابها نحوها؟ أتدخل في فلك الأرض من تلقاء نفسها أم من اقتراب أجسام أخرى منها تساعد على اجتذابها إليها؟

هذا ما بقي للعلن أن يميط اللثام عنه، وحينما يكون ذلك في استطاعته فلن نجد هناك بينه وبين القرآن أي تضارب أو اختلاف.

﴿لَقَدْ أَرْسَلْنَا رُسُلَنَا بِالْبَيِّنَاتِ وَأَنزَلْنَا مَعَهُمُ الْكِتَابَ وَالْمِيزَانَ لِيَقُومَ النَّاسُ بِالْقِسْطِ وَأَنزَلْنَا الْحَدِيدَ فِيهِ بَأْسٌ شَدِيدٌ وَمَنَافِعُ لِلنَّاسِ وَلِيَعْلَمَ اللَّهُ مَن يَنصُرُهُ وَرُسُلَهُ بِالْغَيْبِ إِنَّ اللَّهَ قَوِيٌّ عَزِيزٌ﴾

الأرض على ضخامة كتلتها. أكثر من 35٪ من كتلتها حديد، وباطن الأرض أغلبه حديد والنيكل وهو صورة من صور الحديد (99٪) والذي يتناقص من الداخل إلى الخارج حتى يصل إلى 5.6 من كتلة الأرض في القشرة الخارجية، ﴿وَأَنزَلْنَا الْحَدِيدَ﴾.

وذرة الحديث أكثر تماسكاً. لا توجد ذرة في شدة تماسك ذرة الحديد، فله هذه الخواص المميزة له ولو كانت هذه الكرة الضخمة من الحديد في باطن الأرض ما كان لها هذا المجال المغناطيسي، ولولا هذا المجال والجاذبية ما استطاعت أن تمسك بالغلاف المائي أو الغازي ولا بالمياه، فوجود الحديد ضرورة من ضرورات جعل الأرض صالحة للعمران، والحديد ضرورة من ضرورات جعل الأرض صالحة للعمران، والحديد يكون

أغلب المادة الحمراء في دم البشر والحيوانات عملية، والمادة الخضراء في النباتات، أما الإنزال جاء علماء الفضاء وبدءوا يدرسون التركيب الكيميائي لما هو موجود من عناصر الكون ووجدوا أن غاز الهيدروجين وهو من أخف العناصر أكثر انتشارا في هذا الجزء المدرك حيث يشكل 74٪ منه يليه الهيليوم يشكل 24 (أخف العناصر) أي يشكلان معاً 98٪ من مادة الكون المنظور. لابد أن باقي العناصر تكونت من ذرات الهيدروجين، وقد ثبت صحة هذه النظرية بمراقبة ما تتم داخل الشمس فتتحد الهيدروجين ليكون الهيليوم، ويتحد الهيليوم ليكون الليثيوم في عملية (متصلة) أو متسلسلة تسمى عملية الاندماج النووي.

وحينما نظروا إلى الشمس وجدوا أن عمليات الاندماج النووي لا تصل إلى الحديد، تتوقف قبل الحديد بمراحل طويلة، لأن الحديد يحتاج لحرارة عالية، والشمس لا يتوافر بها تلك الحرارة 20 مليون درجة مئوية لا تكفي لتكوين الحديد.

فنظر العلماء في نجوم خارج المجموعة الشمسية فوجودا النجوم المستعمرة أو المستعمرات أشد حرارة من الشمس بملايين المرات تصل إلى البلايين من درجات مئوية. فوجدوا أن هذه الأماكن الوحيدة التي يمكن أن يتكون داخلها الحديد، ولاحظوا أن النجم إذا كانت كتلته أكبر 4 مرات من كتلة الشمس تحول قلبه إلى الحديد فينفجر ويندثر هذا النجم ويدخل بقدرة الله إلى مجال الجاذبية. أو جاذبية أجرام تحتاج إلى هذا الحديد. هذه الملاحظة جعلت العلماء يقولون: إن الأرض حينما انفصلت من الشمس لم تكن سوى كومة من الرماد ليس فيها شيء أكثر من الألومنيوم، ثم رجمت بوابل من النيازك الحديدية تماماً كما تصلنا هذه الأيام.

الحديد بكثافته العالية تحرك إلى لب هذا الرماد.. انصهر وصهرها وميزها إلى سبع أراضين.. لب صلب.. داخل أغلبة الحديد والنيكل، ثم تكون شحن متمايزة بكل منها نسب متمايزة من الحديد تصل كلما اتجهنا للخارج، حتى نصل على الغلاف السطحي من الأرض يصل إلى 5.6٪ من الحديد.

وعندما نقارن بين رقم السورة، ورقم الآية، وعدد الحديد الذري والكتلي يتجلى لنا الإعجاز العددي في القرآن الكريم، حينئذ نجد: أن رقم السورة يساوي الوزن الكتلي للحديد ورقم الآية يساوي العدد الذري للحديد 26، والوزن الذري 57، فيصبح رقم الآية 26 وهو العدد الذري للحديد إذا احتسبنا الفاتحة سورة منه.

وإذا لم نحتسبها يكون 56 وكلاهما من نظائر الحديد.

وثبت العلماء أن كل الحديد في مجموعتنا الشمسية قد نزل إلينا إنزالاً وأكدوا أن الطاقة اللازمة لتكون ذرة الحديد تفوق كل الطاقة الموجودة في مجموعتنا أربع مرات، ولذلك يمن علينا ربنا بإنزال الحديد ويقارنه بإنزال القرآن. قال: ﴿لَقَدْ أَرْسَلْنَا رُسُلَنَا بِالْبَيِّنَاتِ وَأَنزَلْنَا مَعَهُمُ الْكِتَابَ وَالْمِيزَانَ لِيَقُومَ النَّاسُ بِالْقِسْطِ وَأَنزَلْنَا الْحَدِيدَ فِيهِ بَأْسٌ شَدِيدٌ وَمَنَافِعُ لِلنَّاسِ وَلِيَعْلَمَ اللَّهُ مَن يَنصُرُهُ وَرُسُلَهُ بِالْغَيْبِ إِنَّ اللَّهَ قَوِيٌّ عَزِيزٌ﴾ [1].

(1) سورة الحديد: 25.

# الأرض

﴿ وَفِي الْأَرْضِ آيَاتٌ لِلْمُوقِنِينَ (٢٠) وَفِي أَنْفُسِكُمْ أَفَلَا تُبْصِرُونَ (٢١) وَفِي السَّمَاءِ رِزْقُكُمْ وَمَا تُوعَدُونَ (٢٢) ﴾[1].

القرآن الكريم: كتاب دين وعلم وأخلاق، ولكنك تجد الآيات العلمية فيه متفرقة هنا وهناك على الرغم من وفرتها ومما تضمنه من بينات معجزات، ولم يجد العرب في مبدأ القرآن حافزاً للبحث فيها، كما لم تهيئهم بيئتهم ومحصولهم العلمي أن يدققوا وراء تلك الآيات فلما تقدم العلم تفتحت أذهاننا إلى ناحية من الجلال لم تدركها عقولهم، ولم تسم إليها أبصارهم، غوجودنا أن القرآن معجز من جميع نواحيه في كلماته وحروفه وليس هذا بغريب، فالذي أنزل الكتاب هو الذي خلق العلم وصنع كل شيء وأتقنه ومن أعلم من الخالق بما خلق؟ انظر إلى الكتاب الكريم يعرض لنا بعض الآيات في كوننا الحقير كي نتدبرها.

وقد سبق أن رأينا كيف تكلم القرآن الكريم عن تكوين الأرض وعن شكلها وحركتها بما لم يجد العلم الحديث عنه مزيداً، ولكنه يأبي إلا أن يزيدنا بالأرض علماً، فالأرض لم تهيأ للعمران واستقبال الإنسان إلا بعد ستة عصور، ﴿ هُوَ الَّذِي خَلَقَ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ فِي سِتَّةِ أَيَّامٍ ثُمَّ اسْتَوَىٰ عَلَى الْعَرْشِ ﴾[2].

ولقد زادنا القرآن تخصيصاً بقوله في سورة فصلت: ﴿ قُلْ أَئِنَّكُمْ لَتَكْفُرُونَ بِالَّذِي خَلَقَ الْأَرْضَ فِي يَوْمَيْنِ وَتَجْعَلُونَ لَهُ أَنْدَادًا ذَٰلِكَ رَبُّ الْعَالَمِينَ (٩) وَجَعَلَ فِيهَا رَوَاسِيَ مِنْ فَوْقِهَا وَبَارَكَ فِيهَا وَقَدَّرَ فِيهَا أَقْوَاتَهَا فِي أَرْبَعَةِ أَيَّامٍ سَوَاءً لِلسَّائِلِينَ (١٠) ﴾.

وفي هذا يتفق القرآن الكريم مع التوراة ويتفق معهما في ذلك علم الجيولوجيا الحديث. وليس المقصود باليوم هنا يوماً من أربع وعشرين ساعة، إذ أن اليوم في اللغة

---

(1) الحديد:4.

(2) الأنبياء: 30.

العربية قد يأتي بمعنى مدة من الزمن كقولك: (يوم لك ويوم عليك) فليس المقصود هنا يوماً بل المقصود زمن لك وزمن عليك وكقوله: ﴿يَوْمِ الدِّينِ﴾. فليس المقصود بيوم الدين يوماً من أربعة وعشرين ساعة، وحينما نتكلم عن اليوم القطبي نعني سنة نهارها ستة أشهر وليلها ستة أشهر مثلها، وقد فسر تبارك وتعالى اليوم بقوله في سورة الحج: ﴿وَإِنَّ يَوْمًا عِندَ رَبِّكَ كَأَلْفِ سَنَةٍ مِّمَّا تَعُدُّونَ﴾ ، وكقوله تعالى في سورة المعارج: ﴿ تَعْرُجُ الْمَلَائِكَةُ وَالرُّوحُ إِلَيْهِ فِي يَوْمٍ كَانَ مِقْدَارُهُ خَمْسِينَ أَلْفَ سَنَةٍ﴾ ، فالمقصود باليوم حقبة طويلة من الزمن وليس المقصود نهاراً يتبعه الليل.

ويرينا القرآن الكريم كذلك أن الأرض كان يغطي وجهها الماء بقوله في سورة هود: ﴿ وَهُوَ الَّذِي خَلَقَ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ فِي سِتَّةِ أَيَّامٍ وَكَانَ عَرْشُهُ عَلَى الْمَاءِ لِيَبْلُوَكُمْ أَيُّكُمْ أَحْسَنُ عَمَلًا ۗ وَلَئِن قُلْتَ إِنَّكُم مَّبْعُوثُونَ مِن بَعْدِ الْمَوْتِ لَيَقُولَنَّ الَّذِينَ كَفَرُوا إِنْ هَٰذَا إِلَّا سِحْرٌ مُّبِينٌ ﴾ ، وفي هذا يتفق القرآن الكريم مع أول كتاب مقد نزل مفصلاً وتناول هذه المسألة ألا وهو التوراة إذ تقول: (وكانت الأرض خربة وخالية وعلى وجه القمر ظلمة وروح الله يرف على وجه الماء)[1]، وهما يتفقان في ذلك مع الجيولوجيا الحديثة التي تقول: إنه قد أحاط بالأرض في حالتها الأولى أبخرة وغازات تحولت فيما بعد إلى ماء ثم ملأ ذلك الماء المنخفضات فتكونت منه البحار والمحيطات.

وإنك لتدهش لدقة القرآن الكريم في ترتيبه الزمني لحدوث التطورات المختلفة على الأرض بقوله تبارك وتعالى في سورة النازعات: ﴿وَالْجِبَالَ أَرْسَاهَا ﴾ ، تدهش إذا علمت أن الأنهار أخذت تتكون في العصر الأركي (الحقب الابتدائي) وأنها هي عوامل التعريه الأخرى (الحرارة والبرودة والرياح والأمطار) قد بدأت تكون الصخور الراسبة، وأن ظهور النباتات غير المزهرة والسرخسيات كان بكثرة وافرة في العصر الذي يليه (الباليوزوي) حقب الحياة القديمة، وإن ظهور أهم سلاسل الجبال كان في عصر الحياة

(1) عن قديم الإصحاح الأول. سفر التكوين.

الحديثة. إذن فمن أوحى إلى محمد بهذا الترتيب؟ أهم الكهان أم هم الرهبان اللذين كانوا يناهضون العلم ويضطهدون ذويه؟ لا بل هو الرحمن الخالق البارئ المصور الذي أحسن كل شيء صنعاً.

# البحر المسجور

﴿ وَٱلْبَحْرِ ٱلْمَسْجُورِ ﴾[1].

تؤكد الدراسات الحديثة أن كثيراً من البحار والمحيطات ذات قيعان متصدعة على هيئة شبكة هائلة من الصدوع تخترق الغلاف الصخري للأرض، وتمد قيعان البحار والمحيطات بطبقة من الصخور المنصهرة التي تدفع عبرها بكميات هائلة تؤجج قيعان البحار، والمحيطات بالحمم البركانية الملتهبة التي تصل درجة حرارتها إلى ما يزيد عن 1000 درجة مئوية.

وظاهرة تصدع قيعان البحار والمحيطات واندفاع الحمم البركانية تحدث في المراحل الأولى لنشأة تلك البحار وكلها يبدأ ببحار طويلة مثل البحر الأحمر، ويظل قاعها يتسع بعملية اندفاع الحمم البركانية عبر الصدوع حتى يتحول البحر الطولي إلى محيط كبير، ويعتبر البحر الأحمر من البحار التي تتسع قيعانها بطريقة مستمرة في الوقت الحالي، فقد ثبت أن بوغازه عند باب المندب يتسع سنوياً بمعدل يتراوح بين 1 — 3 سم.

وفي مشروع للاستفادة من ثروات البحر الأحمر أجريت تجارب على استخراج عينات من الصخور الرسوبية في تلك النقاط الحارة وجدت غنية بكثير من الخامات الفلزية مثل (الذهب، الفضة، النحاس، الزنك) وكانت تلك الأجهزة تترك معلقة في الهواء لعدة ساعات قبل أن يتمكن الباحثون من الاقتراب منها نظراً لسخونتها العالية.

وتزداد معدلات هذا النشاط البركاني في قيعان البحار والمحيطات وينتج عنها سلاسل هيلية بركانية، وتكون الجزر البركانية كما في جزر المحيط الهادي.

والبراكين تكثر على طول خطوط اتساع قيعان البحار والمحيطات، ويظل بعضها نشطاً لفترات تصل عشرات الملايين من السنين، وتتحرك هذه البراكين أفقياً لمئات

(1) سورة الطور.

الكيلومترات متباعدة عن الصدوع التي تتجدد مادتها عن طريق الحمم البركانية المندفعة منها.

يتضح من هذا العرض أن من الحقائق الكونية الثابتة وجود بحار ومحيطات معاصرة تتسع بصدوع في القاع وتندفع منها الحمم البركانية لتؤجج تلك القيعان بالنيران. ومن هذه البحار ما ينغلق وفي طريقه إلى التلاشي وتتلاشى معه ظاهرة التأجج بالنيران في قيعانه، وهي حقيقة وقف الإنسان أمامها مندهشاً من تجمع الضدين (الماء والنار) فوق قيعان البحار. وفي القرآن المجيد في سورة الطور ﴿ وَٱلْبَحْرِ ٱلْمَسْجُورِ ﴾[1].

وصف الله تبارك وتعالى البحر بأنه مسجور. ومعنى مسجور، أي: الموقد وقد فسرها العرب بأنه المتلىء بالماء بحيث لا يفجر الأرض وتغرقهم. ولكن البحوث الجيولوجية الحديثة توضح المعنى الأول أي: البحرَ الذي تخرج من قاعة النيران المتأججة.

وهكذا فإن القرآن الكريم متجدد بتجدد الزمن يخاطب كل العصور والدهور كل زمان بقدر ما وصل أهله إلى العلم ومقدار تحصيلهم منه.

وفي الحديث الشريف «لا يركب البحر إلا حاج أو معتمر أو مجاهد في سبيل الله، لأن تحت البحر ناراً وتحت النار بحراً»، لأن المخروط البركاني يندفع من وسط المحيط وفوقه ماء وتحته ماء، لأن المخروط البركاني تندفع منه الحمم البركانية بارتفاع 4 سم من تحت سطح الماء. فإن كان قريباً من أسطح الماء كون الجزر البركانية مثل جزر هاواي.

(1) الطور: 6.

# نقصان الأرض وانكماشها

﴿ أَوَلَمْ يَرَوْا أَنَّا نَأْتِي الْأَرْضَ نَنْقُصُهَا مِنْ أَطْرَافِهَا وَاللَّهُ يَحْكُمُ لَا مُعَقِّبَ لِحُكْمِهِ وَهُوَ سَرِيعُ الْحِسَابِ ﴾[1].

أطراف الأرض مصطلح الأرض غير مستوي قمم عالية ومناطق هابطة فهناك أطراف حيث يوجد تباين في المناسيب وأنها شبه كرة لها قطبان وخط استواء وسطح الكرة كله أطراف.

قال المفسرون:

نقصان الأرض اضطرابها بموت العلماء، لأنه يؤدي إلى فساد عظيم في الحياة ولكن العلم التجريبي يأتي ليؤكد أن الأرض تبرد تدريجياً فتنكمش، وانكماشها هذا سبب من أسباب الالتواءات الأرضية وسبب من الأسباب التي تحدث البراكين فإذا انكمشت القشرة الأرضية ضغطت على جوف الأرض فتخرج منه الحمم والصخور الملتهبة، ولكن العجب ليس في هذا وإنما هو في ذكر هذه الحقيقة منذ ألف وثلثمائة عام أو يزيد في ذلك الكتاب المجيد في موضعين من مواضعه حينما كانت هذه الفكرة وأمثالها بعيدة كل البعد عن المحيط الفكري للبشر. انظر إليه إذ يقول تبارك وتعالى في سورة الرعد: ﴿ أَوَلَمْ يَرَوْا أَنَّا نَأْتِي الْأَرْضَ نَنْقُصُهَا مِنْ أَطْرَافِهَا وَاللَّهُ يَحْكُمُ لَا مُعَقِّبَ لِحُكْمِهِ وَهُوَ سَرِيعُ الْحِسَابِ ﴾. ويؤكد العلماء أن الأرض كانت ألفي ضعف حجم الأرض الحالية وعملية الانكماش مستمرة حتى يومنا هذا، وعوامل التعرية تأكل من قمم الجبال وتلقي في المنخفضات فهذا أيضاً إنقاص للأرض من أطرافها.

وفي سورة الأنبياء: ﴿ بَلْ مَتَّعْنَا هَٰؤُلَاءِ وَآبَاءَهُمْ حَتَّىٰ طَالَ عَلَيْهِمُ الْعُمُرُ أَفَلَا يَرَوْنَ أَنَّا نَأْتِي الْأَرْضَ نَنْقُصُهَا مِنْ أَطْرَافِهَا أَفَهُمُ الْغَالِبُونَ ﴾، صدق الله العظيم.

---

(1) سورة الرعد: 41.

وقد يقول البعض: إن المقصوج بهذا هو طغيان ماء البحار على السواحل وتداخلها فيها مما يسبب تآكلها وتكوين الخلجان.

وقد يكون هذا صحيحاً إذا اقتصر الأمر على عملية الهدم هذه، ولكن نجد أن بجواز هذه العملية إنشاء وبناء تعوضها ألا وهي تكوين الأنهار لأرض جديدة في البحار عن طريق الدلتات أو زيادة الأرض على جوانب المصبات وهذا ما يرجح الفرض الأول.

# الغثاء الأحوى

﴿ سَبِّحِ اسْمَ رَبِّكَ الْأَعْلَى ① الَّذِي خَلَقَ فَسَوَّىٰ ② وَالَّذِي قَدَّرَ فَهَدَىٰ ③ وَالَّذِي أَخْرَجَ الْمَرْعَىٰ ④ فَجَعَلَهُ غُثَاءً أَحْوَىٰ ⑤ ﴾[1].

الغثاء: هو اليابس، والأحوى: من الحوة وهي في لسان العرب: سواد إلى الخضرة أو حمرة إلى السواد، وقد كثر في كلام العرب حتى سموا كل أسود أحوى.

إذن فتفسير ﴿ فَجَعَلَهُ غُثَاءً أَحْوَىٰ ﴾ وهو جعله بعد خضرته يابساً، وهل هناك نبات إذا جف صار يابساً أسود؟ لا توجد فيما نعلم نباتات هكذا.

إذن فكيف أخرج الله تبارك وتعالى المرعى ثم جعله يابساً أسود؟ كيف؟ ومتى؟ ألا ينطبق هذا كل الانطباق على الفحم الحجر الذي تكون معظمه في حقب الحياة القديمة حينما ظهرت النباتات الغير المزهرة والسرخسيات بكثيرة عظيمة، ثم تراكمت فوقها في بعض الجهات رواسب أخرى فتحولت إلى فحم حجري مع طول الزمن وارتفاع الضغط الحرارة؟.

نعم هذا هو الغثاء الأحوى الذي تكلم عنه القرآن الكريم وعلله فأصاب وأوجز. قال وأصاب في وقت كانت فيه مثل هذه الحقائق غريبة على عقول البشر. قال هذا فسبق العلم بقرون عدة. أفليس هذا إعجازاً؟ بلى والله إنه نعم الإعجاز.

---

(1) الأعلى.

# السحاب

ورد في (غرائب القرآن) أن قول الله (تبارك وتعالى): ﴿يُزْجِي سَحَابًا﴾. يعنى يسوقه بالرياح ﴿ثُمَّ يُؤَلِّفُ بَيْنَهُ﴾ يعنى يجمع قطع السحاب فيجعلها واحداً متراكماً للأفق ﴿فَتَرَى الْوَدْقَ﴾ يعنى المطر أو القطر ﴿يَخْرُجُ مِنْ خِلَالِهِ﴾ يعنى فتوقه ومخارجه؛ لأن الخلال جمع خلل كما أن الجبال جمع جبل.

﴿مِن جِبَالٍ فِيهَا مِن بَرَدٍ﴾ يعنى أنه ينزل بعض البرد من الجبال في السماء. وقال عامة المفسرين: إن في السماء جبالاً من برد خلقها الله تعالى فيها كما خلق في الأرض جبالاً من حجر الأرض في وقت واحد لا تحتوي سوى واحد بالألف من ماء الكرة الأرضية.

وقد أفاض القرآن الكريم في وصف العوامل والأسباب التي تتدخل في تكوين الحب وهطول المطر، وذلك قبل أن يتوصل العلماء حالياً إلى معرفتها.

وضح القرآن: أن الرياح هي التي تثير السحب. وتوزعها وتوزع حملها من الأمطار.

﴿اللَّهُ الَّذِي يُرْسِلُ الرِّيَاحَ فَتُثِيرُ سَحَابًا فَيَبْسُطُهُ فِي السَّمَاءِ كَيْفَ يَشَاءُ وَيَجْعَلُهُ كِسَفًا فَتَرَى الْوَدْقَ يَخْرُجُ مِنْ خِلَالِهِ فَإِذَا أَصَابَ بِهِ مَن يَشَاءُ مِنْ عِبَادِهِ إِذَا هُمْ يَسْتَبْشِرُونَ﴾[1].

كما فرق القرآن بين أنواع السحاب وأوضح كيف يخرج الودق من خلال هذا الركام الذي يشبه الجبال؟، وكيف ينهمر البرد من هذا النوع من السحب فقط؟.

﴿أَلَمْ تَرَ أَنَّ اللَّهَ يُزْجِي سَحَابًا ثُمَّ يُؤَلِّفُ بَيْنَهُ ثُمَّ يَجْعَلُهُ رُكَامًا فَتَرَى الْوَدْقَ يَخْرُجُ مِنْ خِلَالِهِ وَيُنَزِّلُ مِنَ السَّمَاءِ مِن جِبَالٍ فِيهَا مِن بَرَدٍ فَيُصِيبُ بِهِ مَن يَشَاءُ وَيَصْرِفُهُ عَن مَّن يَشَاءُ يَكَادُ سَنَا بَرْقِهِ يَذْهَبُ بِالْأَبْصَارِ﴾[2].

---

(1) الروم: 48.

(2) النور: 43.

**كيف يحدث البرق والرعد؟**

**وكيف تقوم الرياح بتلقيح السحب؟**

﴿ وَأَرْسَلْنَا الرِّيَاحَ لَوَاقِحَ فَأَنزَلْنَا مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَسْقَيْنَاكُمُوهُ وَمَا أَنتُمْ لَهُ بِخَازِنِينَ ﴾[1].

أصبح معروفاً الآن أن السحب تتكون عندما يبرد الهواء ويصل إلى نقطة الندى أو درجة التشبع فتقل قدرته على حمل بخار الماء فيتحول إلى نقطة ماء أو بلورات ثلج حسب درجة حرارة تلك المنطقة من الجو وينزل الماء الطهور بهطول السحابة وهو ما أشار إليه القرآن العظيم في قوله سبحانه وتعالى: ﴿وَهُوَ الَّذِي أَرْسَلَ الرِّيَاحَ بُشْرًا بَيْنَ يَدَيْ رَحْمَتِهِ ۚ وَأَنزَلْنَا مِنَ السَّمَاءِ مَاءً طَهُورًا ﴾[2].

---

(1) الحجر: 22.

(2) الفرقان.

# تنظيف وتطهير الكون

أولاً: عندما ينزل المطر فإنه يغسل الجو وينقيه من الشوائب والأتربة العالقة به والجراثيم ويجعله صافياً.

ثانياً: أشعة الشمس بما فيها من أشعة فوق بنفسجية. فإنها تقتل الجراثيم بتأثيرها الكيميائي على الكائنات الحية حتى إنها تستخدم حالياً في عمليات التعقيم وغاز الأزون والبرق والمركبات الكيميائية المختلفة. الموجودة في طبقات الجو العليا، تقوم بقتل الميكروبات وإعدام الأحياء الدقيقة الضارة التي تحملها الرياح عادة، وتدخل بها في السحب، وبالتالي ينزل المطر بماء نظيف طاهر خالٍ من الجراثيم والميكروبات.

ثالثاً: تقوم النباتات الخضراء والشجر بالحفاظ على نسبة الأكسجين في الجو حيث تستهلك غاز ثاني أكسيد الكربون الذي ينتج من تنفس جميع الكائنات الحية. واحتراق الوقود.

ومن ثورات البراكين في عملية ضرورية للغاية. هي: عملية البناء الضوئي ويستغله في إنتاج المواد الكربوهيدراتية (النشا – السكر) وتنتج محله غاز الأكسجين حتى تعيد التوازن بين الغازات في الطبيعة.

والسحب الممطرة (المزن) في جو الأرض قليلة إذا قوبلت بالسحب غير الممطرة، وهي كثيفة قائمة وليس لها شكل معين حوامها مهلهلة وينهمر منها المطر أو الثلج بصفة مستمرة والسحاب الثقال. ذكره القرآن العظيم ﴿ هُوَ ٱلَّذِي يُرِيكُمُ ٱلْبَرْقَ خَوْفًا وَطَمَعًا وَيُنشِئُ ٱلسَّحَابَ ٱلثِّقَالَ ﴾[1].

﴿ وَهُوَ ٱلَّذِي يُرْسِلُ ٱلرِّيَٰحَ بُشْرًۢا بَيْنَ يَدَيْ رَحْمَتِهِۦ ۖ حَتَّىٰٓ إِذَآ أَقَلَّتْ سَحَابًا ثِقَالًا سُقْنَٰهُ لِبَلَدٍ مَّيِّتٍ فَأَنزَلْنَا بِهِ ٱلْمَآءَ فَأَخْرَجْنَا بِهِۦ مِن كُلِّ ٱلثَّمَرَٰتِ ۚ كَذَٰلِكَ نُخْرِجُ ٱلْمَوْتَىٰ لَعَلَّكُمْ تَذَكَّرُونَ ﴾[2].

---

(1) الرعد.

(2) الأعراف.

ويقول ربنا سبحانه وتعالى: ﴿ وَالسَّمَاءِ ذَاتِ الرَّجْعِ ﴾[1]. وفيها يصف السحاب الثقال، وهي نمط من السحاب يرتفع إلى 20 كم من سطح الأرض ويصل إلى أربعمائة كيلو مترات، وحمويته 500 طن من الماء ومحتواه الحراري يكفي من حاجيات دولة كبرى من الكهرباء كالولايات المتحدة لثلث ساعة تقريباً.

ويسقط المطر على سطح الأرض وسطح البحار وسطح المحيطات فيعيد ما سبق أن أخذته الرياح منها: من ماء وطاقة حررية ثم امتصاصها بالتبخير إلى طبقات الجو العليا. ثم يمتص الماء والطاقة الحرارية مرة أخرى. ثم يعيدهاالمطر مرة أخرى في دورة مستمرة وقد عبر القرآن عن هذه الدورة بقوله ﴿ وَالسَّمَاءِ ذَاتِ الرَّجْعِ ﴾[2].

وفيما يلي نعرض الآية القرآنية التي شرحت بالتفصيل جوانب مهمة من السحب والمطر.

﴿ أَلَمْ تَرَ أَنَّ اللَّهَ يُزْجِي سَحَابًا ثُمَّ يُؤَلِّفُ بَيْنَهُ ثُمَّ يَجْعَلُهُ رُكَامًا فَتَرَى الْوَدْقَ يَخْرُجُ مِنْ خِلَالِهِ وَيُنَزِّلُ مِنَ السَّمَاءِ مِن جِبَالٍ فِيهَا مِن بَرَدٍ فَيُصِيبُ بِهِ مَن يَشَاءُ وَيَصْرِفُهُ عَن مَّن يَشَاءُ يَكَادُ سَنَا بَرْقِهِ يَذْهَبُ بِالْأَبْصَارِ ﴾[3].

توضح الآية: أن الله سبحانه وتعالى يزجي أي يسوق السحاب برفق نحو بعضها، ثم يؤلف بينها (أي: يتم التجاذب بينها) نظراً لاختلاف شحناتها الكهربائية وهكذا، فإن الفعل – يؤلف – يشير إلى التجاذب الكهربائي بين السحب المختلفة الشحنة، فيؤدي هذا إلى تكوين السحابة الركامية مثلاً (موجبة) الشحنة عند القمة، ثم سالبة الشحنة في وسطها، ثم موجبة الشحنة عند قاعدتها، ثم تولد هذه الشحنة أخرى تأثيرية سالبة شحنتها.

وبذلك فإن الفعل – يؤلف – المذكور في الآية القرآنية يفيد التأليف بين السحاب وضمن إفاداته الأخرى من حيث الشحنات الكهربائية، أي: تجميع الشحنات المتشابهة

---

(1) الطارق.

(2) الطارق.

(3) النور.

والمختلفة داخل السحابة الركامية الواحدة، والجملة القرآنية – ثم يجعله ركاما – تعني: أن الله تبارك وتعالى يهيئ الظروف لتراكم قطع السحب فوق بعضها، فتصبح ركاماً، ويشبه ذلك الجبال، ولذلك جاء في نفس الآية القرآنية قول الله سبحانه ﴿وَيُنَزِّلُ مِنَ ٱلسَّمَآءِ مِن جِبَالٍ فِيهَا مِنۢ بَرَدٍ﴾. فالسحب الركامية ضخمة وعالية ومتراكمة أي في حجم الجبال.

ومعنى ﴿فَتَرَى ٱلْوَدْقَ يَخْرُجُ مِنْ خِلَٰلِهِۦ﴾ أي المطر ذو اقطرات الكبيرة الحجم يهب من الفتوق التي تحدث بالتراكم من هذه الجبال السحابية.

وأما البرد الذي ورد ذكره في الجزء الثاني من الآية الكريمة: ﴿وَيُنَزِّلُ مِنَ ٱلسَّمَآءِ مِن جِبَالٍ فِيهَا مِنۢ بَرَدٍ﴾ وهذا البرد قد تكون له آثار مدمرة حيث يسقط على شكل حبيبات ثلجية كروية يصل وزن الواحدة 1.3 رطل ومحيطها 1.7 بوصة، وقد حدث أن سقط البرد في نبراسكا في يوليو 1982 وسقط في كانساس في سبتمر عام 1970 وبلغ وزن حبة البرد 1.76 رطل. وهكذا يتبين من الآية الكريمة كيف أن القرآن الكريم سبق العلم الحديث ب'شاراته إلى النوع الركامي هو الوحيد الذي ينزل منه البرد.

وجه آخر من أوجه الإعجاز العلمي الواردة في هذه الآية الكريمة ﴿فَيُصِيبُ بِهِۦ مَن يَشَآءُ وَيَصْرِفُهُۥ عَن مَّن يَشَآءُ﴾ أي أن الله سبحانه يصيب بهذا البرد من يشاء ويبعده عمن يشاء وبالتالي فالبرد قد يسقط على حقل في بلد ما ولا يسقط على حقل آخر والعلم الحديث لا يتنبأ بموعد سقوط البرد بدقة تامة.

البرق: وهو كشرارة في الجو نتيجة التفريغ الكهرباي السريع بين سحابتين مشحونتين بشحنتين مختلفتين، فإذا حدث هذا التفريغ بين سحابة وبين جسم موجود على سطح الأرض مثل جبل أو شجر. حدثت الصاعقة، وعند حدوث التفريغ الكهربائي يرتفع فرق الجهد بدرجة تجعل الهواء موصلاً للكهرباء، لأن ذراته قد تأينت فتمر الشرارة ويحدث البرق في زمن صغير للغاية لا يتعدى جزءاً من الثانية، ويصاحب حدوث البرق حدوث الرعد، وذلك لأن درجة حرارة شرارة البرق تصل إلى أكثر من ألف درجة مئوية

فيسخن الهواء ويتمدد وتحدث الفرقعة المدوية، وإذا نظر الإنسان في وجه البرق الشديد والضياء فإنه لا بد أن يصاب بالعمى المؤقت ويقول الله تعالى: جلَّت قدرته ﴿يَكَادُ سَنَا بَرْقِهِۦ يَذْهَبُ بِٱلْأَبْصَٰرِ﴾ [1].

---

(1) النور: 43.

# ضيق الصدر في الفضاء

﴿ فَمَن يُرِدِ ٱللَّهُ أَن يَهْدِيَهُۥ يَشْرَحْ صَدْرَهُۥ لِلْإِسْلَٰمِ ۖ وَمَن يُرِدْ أَن يُضِلَّهُۥ يَجْعَلْ صَدْرَهُۥ ضَيِّقًا حَرَجًا كَأَنَّمَا يَصَّعَّدُ فِى ٱلسَّمَآءِ ۚ كَذَٰلِكَ يَجْعَلُ ٱللَّهُ ٱلرِّجْسَ عَلَى ٱلَّذِينَ لَا يُؤْمِنُونَ ﴾ (1).

أورد صاحب (غرائب القرآن وغرائب الفرقان) قول الليث بن سعد حول شرح الصدر وضيقه: شرح الله صدره فانشرح أي وسعه بقبول ذلك الأمر، فإذا اعتقد الإنسان في عمل من الأعمال أن نفعه زائد وخيره راجح قال زاد طيعة له وقوي طلبه ورغبته في حصوله وظهر في القلب وله استعداد شديد فسميت هذه الحالة (سعة الصدر).

وإن حصل في الصدر علم أو اعتقاد أو ظن أن يكون ذلك العمل مشتملاً على ضرر زائد ومفسدة راجحة دعاه ذلك إلى تركه وحصل في النفس إعراض عن قبوله فيقال لهذه الحالة (ضيق صدر) وأكثر استعمال شرح الصدر في الحق والإسلام.

وفي معنى قول الله تبارك وتعالى ﴿ فَمَن يُرِدِ ٱللَّهُ أَن يَهْدِيَهُۥ يَشْرَحْ صَدْرَهُۥ لِلْإِسْلَٰمِ ۖ وَمَن يُرِدْ أَن يُضِلَّهُۥ يَجْعَلْ صَدْرَهُۥ ضَيِّقًا حَرَجًا كَأَنَّمَا يَصَّعَّدُ فِى ٱلسَّمَآءِ ۚ كَذَٰلِكَ يَجْعَلُ ٱللَّهُ ٱلرِّجْسَ عَلَى ٱلَّذِينَ لَا يُؤْمِنُونَ ﴾ (2).

يقول ابن كثير: ضيقاً حرجاً بلا إله إلا الله حتى لا يستطيع أن تدخله كأنما يصعد في السماء من شدة ذلك عليه فكأن الكافر في نفوره من الإسلام وثقله عليه بمنزلة من يتكلف الصعود إلى السماء.

ففي هذه الآية معجزة من معجزات القرآن الكريم وضحت مؤخراً، وهي ثبوت انخفاض الضغط الجوي بالصعود في طبقات الجو العليا مما يسبب ضيق صدر الصاعد فيما يصل إلى درجة الاختناق، ففي الآية تشبيه حالة معنوية بحالة حسية. لم تعرف إلا في عصرنا الحالي ولقد توصل الإنسان إلى أنه كلما ارتفع عن مستوى سطح الأرض كلما

(1) الأنعام.

(2) الأنعام: 125.

نقص وزن عمود الهواء وانخفاض كثافته من جهة أخرى، ويأتي هذا أيضاً تبعاً لاختلاف درجة الحرارة ولم يتوصل الإنسان لمعرفة هذه الظاهرة إلا في القرن التاسع عشر سنة 1804 حينما صعد بالبالون لأول مرة.

وتدل القياسات على أن الغلاف الجوي الغازي يكون متماثل التراكيب وتظل نسب مكوناته ثابتة تقريباً حتى ارتفاع 80 كم، كما ثبت أن الضغط الجوي ينخفض فيصل ربع قيمة (76سم / زئبق تقريباً) فعلى ارتفاع 10 كم ينخفض الضغط الجوي 1٪ وتتناقص كثافة الهواء بدورها تناقصاً كبيراً مع الارتفاع حتى تكون شبه معدومة عند ارتفاع 1000 كم من سطح الأرض، ومن ناحية أخرى فإن الأكسجين يقل في الجو كلما ارتفعنا إلى أعلى نظراً لنقصان مقدار الهواء.

فإن كان الأكسجين عند السطح 200 وحده مثلاً، فإنه على ارتفاع 10 كم ينخفض فيصل إلى 40 وحده فقط، وعلى ارتفاع 20 كم يزداد نقصانه، لتصبح قيمته 10 وحدات فقط وتصل قيمته إلى وحدتين فقط على ارتفاع 30 كم وهكذا يمكن أن يختنق الإنسان إذا ارتفع فوق 10 كم إن لم يكن مصوناً داخل غرفة أو حلة مكيفة، نتيجة نقص الضغط الجوي ونقص غاز الأكسجين الضروري للتنفس، وبدون هذه الغرفة أو الحلة الواقية أو الطائرة أو السفينة الفضائية المكيفة، فإن الإنسان يصاب بما يسمى (ديبارزم) حيث تنتفخ بطنه وتجاويف جسمه، وينزف الجلد، ويختنق صدره فيتوقف التنفس لحدوث شلل وظيفي للجهاز التنفسي والدوراني ويتلف الدماغ، وتحدث غيبوبة ثم الوفاة والارتفاع على أعلى في الجو حتى وإن كان يتسلق جبالاً يؤدي إلى حدوث ما يسمى دوران الجبال وشعور بضيق النفس واضطراب النبض وتصلب الأطراف.

ونعود للآية الكريمة لنرى كم هي بليغة، وكم هي معجزة فهي بليغة إذ تشبه حال الكافر المعاند الذي يكابر ويرفض هداية الله عز وجل وإتباع الوحي الذ أنزل على خاتم الرسل، والأنبياء محمد صلى الله عليه وسلم. هذا الكافر المعاند يضيق صدره كلما ابتعد عن هدى الله أي كلما ضل عن الطريق الإسلامي، وقد سبق أن أشرنا إلى الحرج بأنه أضيق الضيق فهل تجد بعد هذا بلاغة وقوة في التعبير والتشبيه؟.

# مكة مركز العالم

فضل الله تعالى بعض الرسل على بعض، وبعض الأيام على بعض، وبعض الساعات على بعض ﴿وَالْفَجْرِ ۝١ وَلَيَالٍ عَشْرٍ ۝٢﴾ [1]، كما فضل سبحانه بعض الأماكن على بعض ففضل مكة على سائر البلدان لتكون مركز إشعاع ونور وظهور الدين الخاتم وانتشاره إلى سائر بقاع الأرض. وفضل الله مكة حين جعلها مركز الإشعاعات الروحية يحج إليه المسلمون من كل فج عميق، وشاءت إرادة الله تعالى أن يكون أول بيت لعبادته ﴿إِنَّ أَوَّلَ بَيْتٍ وُضِعَ لِلنَّاسِ لَلَّذِي بِبَكَّةَ مُبَارَكًا وَهُدًى لِلْعَالَمِينَ﴾ [2]، ومكة هي أم القرى وذات موقع متوسط في العالم، وهي التي تمثل المعنى المفهوم الجغرافي بوسطية الأمة الإسلامية ﴿وَكَذَٰلِكَ جَعَلْنَاكُمْ أُمَّةً وَسَطًا لِتَكُونُوا شُهَدَاءَ عَلَى النَّاسِ﴾ [3]، وتحتل مكة موقعاً متوسطاً متميزاً منذ أقدم العصور حتى الآن فهي منطقة عبور القوافل التجارية، وحديثاً استطاع العلماء أن يتحققوا من وسطية موقع مكة بواسطة الصور التي تلتقط بواسطة الأقمار الصناعية على ارتفاع 900 كم في الفضاء وحيث تستطيع الأقمار الصناعية أن تلتقط صوراً للكرة الأرضية تشتمل على القطبين الشمالي والجنوبي، وباستعمال أجهزة تكبير في فحص هذه الصور يتضح أن مكة متوسط الكرة الأرضية بين أقصى يابسة في القطب الشمالي وأقصى يابسة في القطب الجنوبي وفي النصف الثاني من القرن العشرين الميلادي قام عالم أمريكي متخصص في علم الطوبوغرافيا بإجراء بحوث استنتج منها أن مكة هي المركز المغناطيسي للكرة الأرضية. وقد قامت بحوث هذا العالم على أساس ظاهرة التجاذب بين الأجسام، ومصدر هذا التجاذب هو مركز الكواكب والنجوم، وباطن الأرض هو مركز هذه القوة (الجاذبية) والنقطة التي درسها هذا العالم الأمريكي وتحقق

(1) الفجر.

(2) آل عمران.

(3) البقرة: 143.

من وجوده وموقعه وإذا به يجد أن موقع مكة المكرمة هو الموقع الذي تتلاقى فيه الإشعاعات الكونية. وفي عدد الأهرام الصادرة بتاريخ 4/ 2/ 1977 نشر أن العالم المصري الدكتور حسين كمال الدين هو يعمل رئيس قسم المساحة التصويرية بجامعة الرياض السعودية تذكر فيه أنه توصل إلى نفس النتيجة أن مكة هي المركز الإشعاعي للتجاذب المغناطيسي للكرة الأرضية.

# نهاية المجموعة الشمسية

تضمن القرآن الكريم آيات بينات عن الساعة وأشراطها والقيامة وصورتها، وساعرض لبعض تلك الآيات الكريمة التي أفاضت في ذلك مقتصراً على ما تعرض منها للمجموعة الشمسية التي تحدث العلم عن نهايتها لندرك إلى أي مدى جاء ذلك العلم عن نهايتها لندرك إلى أي مدى جاء ذلك العلم يؤمن بالقرآن ويصدق به.

وأول آية سنبحثها قوله تبارك وتعالى في سورة التكوير: ﴿إِذَا ٱلشَّمۡسُ كُوِّرَتۡ ﴾. وينحصر معنى هذه الآية في وجهين:

1. إما أن الشمس ستضمحل ويقل حجمها في قولنا: كور المتاع جمعة وشده.
2. وإما أن تغييراً عنيفاً أو انفجاراً شديداً سيحدث لها من قولنا ضرب الرجل فكوره أي صرعه.

وقد بين لنا جل شأنه ما سيصحب هذا التغيير من مظاهر أهمها:

1. خروج نار من السماء تغشى الأرض.. ويستقى ذلك من قوله تبارك وتعالى في سورة الدخان: ﴿ فَٱرۡتَقِبۡ يَوۡمَ تَأۡتِي ٱلسَّمَآءُ بِدُخَانٖ مُّبِينٖ ۝١٠ يَغۡشَى ٱلنَّاسَۖ هَٰذَا عَذَابٌ أَلِيمٞ ۝١١ ﴾.

وفي رأيي أن الدخان هنا بمعنى النار وليس هذا الاستعمال غريباً، ففي القرآن أيضاً: ﴿ ثُمَّ ٱسۡتَوَىٰٓ إِلَى ٱلسَّمَآءِ وَهِيَ دُخَانٞ فَقَالَ لَهَا وَلِلۡأَرۡضِ ٱئۡتِيَا طَوۡعًا أَوۡ كَرۡهٗا قَالَتَآ أَتَيۡنَا طَآئِعِينَ ﴾[1].

إذ معنى قوله هنا وهي دخان أي وهي سديم، وما السديم إلا ذرات ملتهبة في الفضاء تشبه الدخان في شكلها، ويعزز هذا الرأي حديث أنس رضي الله عنه

(1) فصلت.

عن رسول الله صلى الله عليه وسلم: «أول أشراط الساعة نار تحشر الناس من المشرق إلى المغرب».

2. إحماء البحار أو ملؤها ناراً كما تدل عليه الآية السادسة من سورة التكوير ﴿ وَإِذَا ٱلْبِحَارُ سُجِّرَتْ ﴾.

3. تلاشي القمر وهو ما بينه القرآن الكريم، إذ يقول في سورة القيامة: ﴿وَجُمِعَ ٱلشَّمْسُ وَٱلْقَمَرُ ﴾ إذ أن النار ستغشى الأرض ربما حولت القمر إلى سحابة غازية فيتلاشي.

4. تشقق السماء وتناثر الكواكب في الفضاء. يدل على ذلك قوله تبارك وتعالى في سورة الانفطار: ﴿إِذَا ٱلسَّمَآءُ ٱنفَطَرَتْ ﴿١﴾ وَإِذَا ٱلْكَوَاكِبُ ٱنتَثَرَتْ ﴿٢﴾ ﴾.

هذا ما قاله القرآن الكريم فلننظر إلى فروض العلم الحديث التي تنحصر في فرضين:

أولهما: احتمال انفجار الشمس وخروج السنة من اللهب منها تصل إلى الأرض وفي هذا ستكون الكارثة على الإنسان فلا تكاد تصل أول موجة منها حتى يهلك كل شيء حي في الهواء والأرض والبحار ويحترق كل سطح الكرة الأرض بسرعة هائلة فما ندري ماذا دهى الأرض فدكها دكة واحدة.

وثاني هذه الفروض: أن تناقص كمية إشعاع الشمس فيبرد سطح الأرض برودة تستحيل معها الحياة عليها حتى لو بقيت الشمس بعد ذلك مضيئة ملايين السنين، ويكفي لهذا أن ينقص إشعاع بمقدار لا يتجاوز واحد في المائة حتى يقضي على جميع مظاهر الحياة على الأرض.

ويرجح القرآن الكريم الفرض الأول: (وهو انفجار الشمس وخروج السنة من اللهب منها). إذ أن جميع الآيات التي تناولت هذا الموضوع تدل على أن هذا التغيير سيحدث نتيجة لحركة عنيفة كما أن قوله تبارك وتعالى: ﴿ وَلِلَّهِ غَيْبُ ٱلسَّمَٰوَٰتِ وَٱلْأَرْضِ ۚ وَمَآ

أَمْرُ ٱلسَّاعَةِ إِلَّا كَلَمْحِ ٱلْبَصَرِ أَوْ هُوَ أَقْرَبُ إِنَّ ٱللَّهَ عَلَىٰ كُلِّ شَيْءٍ قَدِيرٌ ﴾ [1]. يبين أن الساعة ستأتي فجأة وبلا مقدمات وهذا ما يوضحه قول رسول الله صلى الله عليه وسلم[2] «ولتقومن الساعة وقد انصرف الرجل بلبن لقحته[3] فلا يطعمه، ولتقومن الساعة وهو يرفع[4] حوضه إلى فيه فلا يسقى فيه، ولتقومن الساعة وقد رفع أكلته إلى فيه فلا يطعمها».

أما تناثر الكواكب وهو الذي جاء به القرآن ولم يتناوله العلم الحديث فهو نتيجة طبيعية لهذا التغير. ذلك أن الشمس تجذب الكواكب إليها والكواكب بدورها تحاول أن تبتعد عنها فهناك إذن قوتان: قوة جاذبية في الشمس وقوة طاردة في الكواكب، فإذا انفجرت الشمس اضمحلت وضعفت جاذبيتها فتزداد قوة الكواكب الطاردة تبعاً لذلك فتبتعد عن مراكزها الحالية متناثرة في الفضاء.

هذا ما قاله القرآن العظيم وقد جاء العلم مصدقاً به بعد ما يقرب من أربعة عشر قرناً.. فهل كان لدى محمد في ذلك الوقت مراصد وعدسات؟. وهل كان لديه أو لدى من سبقوه أو عاصروه علم بالتحليل الطيفي؟

كلا لم يكن عنده أو عند العالم آلات أو (تلسكوبات) ولكن كان عنده ما هو أدق من هذا وأكثر تبياناً وهي هذه الآيات المحكمات من لدن خالق هذه الكواكب والأفلاك وهو أدرى بها تباركت ذاته وتعالت كلماته.

---

(1) النحل.

(2) عن أبي هريرة.

(3) الناقة الحلوب القريبة العهد بالولادة.

(4) يطين ويصلح.

# نهاية الخلق

الانفجار العظيم تحول إلى غلالة من الدخان فقدر الله في أجرام السماء وما بقى منه يملأ المسافات، هذه المسافات ونرى نجوماً تتخلق أمامنا هذه الأيام تتخلق من هذا الدخان تماماً كما بدأ الخلق الأول، العلماء يقلولون: إن علبة اتساع الكون لا تستمر إلى مالا نهاية لأنه محصلة الانفجار الأول لأن الجاذبية تبطئ هذا الاتساع قليلاً فسيأتي زمان تتساوي القوتان القوة الطاردة إلى الخارج والقوة اللازمة إلى الداخل مع ضعف القوة الطاردة إلى الخارج تبتدئ قوى الجاذبية تجمع الكون مرة أخرى في جرم واحد مشابه للجرم الأول الذي بدأ مع الخلق ﴿ قَالَ رَبِّي يَعْلَمُ الْقَوْلَ فِي السَّمَاءِ وَالْأَرْضِ وَهُوَ السَّمِيعُ الْعَلِيمُ ﴾ (1).

جرم أول عالي الكثافة ينفجر إلى غلالة من الدخان يخلق من هذا الدخان أرضاً غير الأرض وسماء غير السماء ﴿ يَوْمَ تُبَدَّلُ الْأَرْضُ غَيْرَ الْأَرْضِ وَالسَّمَاوَاتُ وَبَرَزُوا لِلَّهِ الْوَاحِدِ الْقَهَّارِ ﴾ (2).

## الخلق – الفناء – إعادة الخلق.

﴿ إِنَّ رَبَّكُمُ اللَّهُ الَّذِي خَلَقَ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ فِي سِتَّةِ أَيَّامٍ ثُمَّ اسْتَوَىٰ عَلَى الْعَرْشِ يُغْشِي اللَّيْلَ النَّهَارَ يَطْلُبُهُ حَثِيثًا وَالشَّمْسَ وَالْقَمَرَ وَالنُّجُومَ مُسَخَّرَاتٍ بِأَمْرِهِ ۗ أَلَا لَهُ الْخَلْقُ وَالْأَمْرُ ۗ تَبَارَكَ اللَّهُ رَبُّ الْعَالَمِينَ ﴾ (3).

كناية عن دوران الأرض حول محورها؛ لأنه لولا دوران الأرض ما كان يتبادل الليل والنهار، والأرض تدور من الغرب إلى الشرق فتظهر شروق الشمس وغروبها. نصف الأرض المواجهة للشمس يكون بالنهار والنصف الآخر يكون في الليل ويتحرك

---

(1) الأنبياء: 104.

(2) إبراهيم: 48.

(3) الأعراف: 54.

الظلام إلى النور والنور إلى الظلام هذه المتابعة كنايى عن دوران الأرض حول محورها وهذه الآية هي الوحيدة في آيات أغشاء الليل والنهار مقرونة بيطلبه حثيثاً.

في بدء خلق الأرض كانت سرعة دوران الأرض حول محورها عالية للغاية هذه السرعة كانت تجعل أيام السنة أكثر من 2200 يوم في السنة وساعات الليل والنهار قليلة جداً يعنى أربع ساعات (4)، وبدأت الأرض تتباطئ في دورانها حول محورها بسبب المد والجزر والرياح التي تؤدي إلى إبطاء دوران الأرض تعمل كفرملة للأرض وهذا التباطؤ مستمر، وهذه العملية دورية في صخور الأرض وأجسام الكائنات الحية، لو قمنا بقطع شجرة نجد الحلقات السنوية. كل حلقة تمثل سنة من عمر النبات وبعد اكتشاف الميكروسكوب الإلكتروني وجدوا أن هذه الحلقات تتكون من آلاف الحلقات الصغيرة فلاحظوا أنه كلما تقدم النبات في العمل يزيد عدد الأيام في السنة، وعند رسم منحنيات مستطيلة بسرعة دوران الأرض حول محورها أدرك العلماء أن الأرض سيأتي عليها زمان يبلغ هذا التباطؤ مبلغاً يجعلها تغير اتجاه دورانها نظراً لتباين جذب الشمس عليها، فلا تزال الأرض تدور من الغرب إلى الشرق وتبدو الشمس من الشرق إلى الغرب فتدور من الشرق إلى الغرب فتبدو الشمس مشرقة من الغرب إلى الشرق. وهنا تطلع الشمس من مغربها.

وقبل عملية تغيير مشرق الشمس تحدث فترة اضطراب فيكون يوم كأبوع ويوم كشهر ويوم كسنة. وهذا ما قاله الرسول صلى الله عليه وسلم في حديث الدجال: «فقالوا: كيف تؤدي الصلاة؟. فقال: اقدروا لها».

﴿ فَإِذَا بَرِقَ ٱلْبَصَرُ ۝٧ وَخَسَفَ ٱلْقَمَرُ ۝٨ وَجُمِعَ ٱلشَّمْسُ وَٱلْقَمَرُ ۝٩ ﴾ وهذه علامة من علامات الآخرة الكبرى.

وقد أصبحت حقيقة علمية لأنه ثبت أن القمر الذي يبعد عنا 39000 ألف كم يتباعد عنا 3 سم كل سنة كما يدخله في نطاق جاذبية الشمس وهذا بداية تدمير النظام الكوني.

# القرآن والتاريخ

الكتب المقدسة الثلاثة: التوراه والإنجيل والقرآن. معظمها قصص ديني، وهو يختلف عن القصص السياسي أو التاريخ السياسي في أنه يتناول فقط تاريخ الحركات الدينية، وإن تناول الحالة السياسية والشخصية والاجتماعية فإنما يتناولهما من ناحية علاقتها بالناحية الدينية فحسب.

وهذه نفس الحال في التاريخ السياسي القديم فهو يتناول الحركات السياسية والاجتماعية والحربية وإن تناول الحالة الدينية فربما يتناولها من ناحية السياسة فحسب، ولذلك فإنك ترى التاريخ السياسي لا يشير إلى ظهور بعض الأنبياء ولا يعرفنا عنهم شيئاً. مما دعا بعض الناس إلى التشكك فيهم واعتبارهم أشخاصاً وهميين (فلم يذكر لنا مؤرخو مصر شيئاً ولم يذكر لنا مؤرخو الرومان شيئاً عن إبراهيم، يوسف، موسى كما لم يذكر من عيسى وبدء حركته).

والحقيقة أنه لولا الكتب الدينية وما خلفه أولئك الأنبياء من تعاليم ومبادئ أخذت تنتقل من جيل إلى جيل لما علمنا شيئاً عنهم وإلى هذا يرجع السبب في أننا نجهل زمن ظهور هؤلاء الرجال العظام. فمن منا يمكن أن يحدد متى ظهر موسى، أو يوسف أو إبراهيم.

وبما أن القرآن الكريم آخر الكتب السماوية فلذلك نراه قد جمع كل ما في الكتب السالفة مسهباً حيناً وموجزاً آخر، ولكنه بحكم نزوله بعد الإنجيل قص علينا أخبار الحقبة التي بين عيسى ومحمد عليهما السلام بالتفصيل، فقص علينا قصة أهل الكهف، وأصحاب الأخدود وغزو أبرهة لمكة، كما أخبرنا عن عيسى عليه السلام بأشياء لم يتناولها الإنجيل، مثال ذلك تكليم عيسى الناس في المهد، ونزول مائدة عليه من السماء، وتكوينه من الطين على هيئة الطير فينفخ فيه فيكون طيراً بإذن الله، وقد اعترف الإنجيل

نفسه أنه لم يأت بكل معجزات عيسى بقول يوحنا في إنجيله: (وأشياء كثيرة صنعها يوع أن كتبت واحدة واحدة فلست أظن أن العالم نفسه يسع الكتب المكتوبة) [1].

وإنزال القرآن الكريم مجزءاً على حسب ما تتطلبه الحوادث كان داعياً إلى أنه أخبرنا بأشياء أدى إليها حب استطلاع أصدقائه وأعدائه المريدين تحديه بأسئلتهم التي ظنوها تحمل الإعجاز في ثناياها، فقص علينا قصة ذي القرنين. ويختلف المفسرون في ذي القرنين فبعضهم يقول: إنه الإسكندر المقدوني، ويقول البعض الآخر: إنه شخص آخر مختلف عنه كل الاختلاف، وظهر أن هؤلاء هم أصحاب الرأي الصحيح.

وقد أزال القرآن الكريم اللبس المحيط بكثير من المسائل وحددها تحديداً واضحاً جلياً لا غموض فيه.

وللقرآن ميزة تاريخية أخرى هي دقته المتناهية بحيث إنك إذا أردت أن تعبر عن حادثة تاريخية تعبيراً موجزاً وافياً بالغرض واضحاً بيناً يؤدي كل ما ترمي إليه بحيث يغني قارئه وسامعه عن أي تفسير وإيضاح لم تجد ما يعادل تعبير القرآن إذ تجد فيه فوق ما ما ترنو إليه وتصبو.

انظر إليه وهو يصف ديانة المصريين القدماء على لسان يوسف الصديق في سورة يوسف:

﴿ يَٰصَٰحِبَيِ ٱلسِّجۡنِ ءَأَرۡبَابٞ مُّتَفَرِّقُونَ خَيۡرٌ أَمِ ٱللَّهُ ٱلۡوَٰحِدُ ٱلۡقَهَّارُ ﴿٣٩﴾ مَا تَعۡبُدُونَ مِن دُونِهِۦٓ إِلَّآ أَسۡمَآءٗ سَمَّيۡتُمُوهَآ أَنتُمۡ وَءَابَآؤُكُم مَّآ أَنزَلَ ٱللَّهُ بِهَا مِن سُلۡطَٰنٍۚ إِنِ ٱلۡحُكۡمُ إِلَّا لِلَّهِۚ أَمَرَ أَلَّا تَعۡبُدُوٓاْ إِلَّآ إِيَّاهُۚ ذَٰلِكَ ٱلدِّينُ ٱلۡقَيِّمُ وَلَٰكِنَّ أَكۡثَرَ ٱلنَّاسِ لَا يَعۡلَمُونَ ﴿٤٠﴾ ﴾.

هل هناك خير من هذا وأكثر إلماماً بالحقيقة؟ وهل هناك ما هو أدق وأكثر توضيحاً لديانة قدماء المصريين؟ ألم يكونوا يعبدون آلهة متعددة: وكان لكل بلدة إلهها الخاص؟ (ءَأَرۡبَابٞ مُّتَفَرِّقُونَ ) وكان يحدث حين وآخر أن تنتشر عبادة إله من هذه الآلهة عندما

(1) الإصحاح الحادي والعشرون لإنجيل يوحنا العهد القديم.

يعظم شأن البلدة التي يعبد فيها مثال ذلك رع إله عين الشمس، وآمون إله طيبة، وآتون إله الملك أخناتون، وكان (أزوريس) هو إله الموت، و (تحوت) إله العلم والحكمة، و (أنوبيس) إله التحنيط، وأليست هذه الأسماء لكائنات خيالية اخترعتها عقولهم؟.

ولقد بين القرآن الكريم حقيقة أخرى متعلقة بديانة قدماء المصريين بإيجاز وجلاء، وهذه الحقيقة هي تبيانه أن فرعون كان يعتبر في نظر المصريين إلههم الرئيسي الذي بيده كل شيء بقوله تعالى في سورة النازعات: ﴿ فَحَشَرَ فَنَادَىٰ (٢٣) فَقَالَ أَنَا رَبُّكُمُ الْأَعْلَىٰ (٢٤) ﴾، وهذا عين ما قاله التاريخ بعد أن أزيح الستار عنه وكشفت غوامضه في القرنين الآخرين، إذ كان المصريون يقدسون الملك ويعتبرونه أكبر آلهتهم، وكانوا يسمونه (بحوريس الحي) وقد راعوا في بناء أهرامهم وقبور ملكوهم أن تكون فوق الروابي لتتمكن الفراعنة من الإشراف على البلاد في مماتهم كما كانوا في حياتهم.

ولم يقتصر القرآن على موضع واحد في الإشارة إلى هذا الاعتقاد بل أشار إليه في سورة الشعراء في خطاب فرعون إلى موسى: ﴿ قَالَ لَئِنِ اتَّخَذْتَ إِلَٰهًا غَيْرِي لَأَجْعَلَنَّكَ مِنَ الْمَسْجُونِينَ (٢٩) ﴾ وفي سورة القصص في خطاب فرعون إلى شعبه: ﴿ وَقَالَ فِرْعَوْنُ يَا أَيُّهَا الْمَلَأُ مَا عَلِمْتُ لَكُم مِّنْ إِلَٰهٍ غَيْرِي ﴾.

ولكن إعجاز القرآن الكريم لا ينحصر في دقته وإعجازه البلاغي فحسب، ولكنه يتعداه إلى إعجاز علمي يظهر في تاريخه المستقبل وحوادثه تأريخاً لا يأتيه الباطل من بين يديه ولا من خلفه، والأمثلة على ذلك عديدة آثرنا وضعها في باب مستقل – وسنكتفي بضرب مثلين من تحديات القرآن التاريخية، أحدهما: متعلق بخلاف ديني، والآخر: بمسألة حربية انتصر في كليهما انتصاراً لا مريه فيه.

# التحديات

## 1. الإسلام والنصرانية

### المباهلة أو في نجران:

ظهر في الأفق دين سماوي جديد فعز على اليهودية كما عز على النصرانية أن يظهر في السماء ضوء آخر يجتذب إليه عيون الناس وأفئدتهم وخشي كل منهما على مكانته أن تضمحل وأن يحتل هذا النجم اللامع مكان الصدارة منهما.

أما اليهود فإنهم لجئوا إلى الكيد لهذا الوليد الذي جاء ليكتموا أنفاسه وهو في مهده فأخذوا يؤلبون العرب ويحرضونهم على محاربته، وقد نجحوا في هذا فتحالفت قبائل العرب واليهود وحاصروا المدينة في غزوة الخندق، ومما زاد في محنة المسلمين أن حلفاء النبي وهم يهود بني قريظة نكثوا عهدهم وتخلوا عن النبي وانضموا إلى أعدائه فضاقت الدنيا بالمسلمين، وزلزلوا زلزلاً شديداً، فقد كانت بلاد الحجاز كلها تطبق عليهم في المدينة، ولكنهم خرجوا من هذه المحنة آخر الأمر سالمين، وتفرق الحلفاء بعد أن صمدت لهم المدينة فاستعصت عليهم، وبذلك ارتد سهم اليهود إلى نحرهم، وأخذ هذا النور الذي أرادوا أن يطفئوه يزداد ويعلو حتى عم الجزيرة وأضاء العراق وفارس الهند ووصل إلى الصين، وأشرق على الشام ومصر وشمال أفريقيا ووسطها وشرقها وأطراف آسيا وقلبها وجنوبها، وعبرت منارته بحر الروم والقلزم حتى جنوبي روسيا.

أما النصرانية فسلكت مسلكاً آخر. حاجته وأرادت أن تلزمه الحجة فهذا وفد من نصارى نجران إلى النبي يريد أن يتحدى الإسلام والقرآن. عرض عليه النبي صلى الله عليه وسلم فقال: (إننا نحن المسلمون حقاً) فما كان من النبي إلا أن أفهمهم أن ثلاثة أشياء تمنعهم عن الإسلام: أكل الخنزير، وعبادة الصليب، وقولهم: إن الله ولداً).

فما كان منهم إلا أن سألوه سؤالاً ظنوه معجزاً وهو (من هو أبو عيسى؟) وهنا تلا رسول الله صلى الله عليه وسلم: ﴿ إِنَّ مَثَلَ عِيسَىٰ عِندَ ٱللَّهِ كَمَثَلِ ءَادَمَ خَلَقَهُۥ مِن تُرَابٍ ثُمَّ

قَالَ لَهُۥ كُن فَيَكُونُ ﴿٥٩﴾ ٱلْحَقُّ مِن رَّبِّكَ فَلَا تَكُن مِّنَ ٱلْمُمْتَرِينَ ﴿٦٠﴾ فَمَنْ حَآجَّكَ فِيهِ مِنۢ بَعْدِ مَا جَآءَكَ مِنَ ٱلْعِلْمِ فَقُلْ تَعَالَوْا۟ نَدْعُ أَبْنَآءَنَا وَأَبْنَآءَكُمْ وَنِسَآءَنَا وَنِسَآءَكُمْ وَأَنفُسَنَا وَأَنفُسَكُمْ ثُمَّ نَبْتَهِلْ فَنَجْعَل لَّعْنَتَ ٱللَّهِ عَلَى ٱلْكَٰذِبِينَ ﴿٦١﴾ إِنَّ هَٰذَا لَهُوَ ٱلْقَصَصُ ٱلْحَقُّ ۚ وَمَا مِنْ إِلَٰهٍ إِلَّا ٱللَّهُ ۚ وَإِنَّ ٱللَّهَ لَهُوَ ٱلْعَزِيزُ ٱلْحَكِيمُ ﴿٦٢﴾ ﴾[1].

وقد حسم الله بهذه الآيات الخلاف فأفهمهم أن عيسى ما هو إلا عبد من عبيد الله خلقه من غير أب، وأن هناك سابقة لهذا أشد وقعاً على النفس من ميلاد عيسى وهي خلق آدم من غير أب ولا أم، وكأن القرآن الكريم يرد عليهم بسؤال من نوع سؤالهم ألا وهو من أبو آدم؟.

ثم أفهمهم أن كثرة المجادلة غير مجدية وأنهم إذ كانوا لا يزالون يصرون على قولهم، فأحسن طريقة لحسم هذا النزاع هو أن يلتجئ الفريقان إلى الله فيدعونه أن ينزل لعنته على الفريق الكاذب منهما.

هناك ظهرت قوة الحق وبلبلة الباطل، فعندما دعاهم النبي إلى المباهلة ارجأوه حتى يتشاوروا، فلما انعقد جميعهم قال لهم رئيسهم، والله لقد عرفتهم نبوته، ولقد جاءكم بالفصل في أمر صاحبكم، والله ما باهل قوم نبياً إلا هلكوا فإن أبيتم إلا دينكم فوادعوا الرجل).

ولكن محمداً الواثق من نفسه ومن حقه المؤمن بربه غدا مُحْتَضِناً الحسين آخذاً بيد الحسن وفاطمة تمشي خلفه وعلي رضي الله عنه وراءهما وهو يقول لهم: «إذا دعوت فأمنوا».

عندئذ قال الأسقف: «يا معشر النصارى إني لأرى وجوهاً لو سألوا الله تعالى أن يزيل جبلاً من مكانه لأزاله فلا تباهلوا فتهلكوا».

وهكذا قوة الحق إذا تجلت ارتعد الباطل لها وتقهقر، فلم يكن منهم إلا أن أذعنوا لرسول الله صلى الله عليه وسلم وتفادوا المباهلة، وارتضوا الجزية، كما تعاهدوا ألا يأكلوا الربا، أو يتعاملوا به، ثم رجعوا إلى قومهم.

---

(1) سورة آل عمران: 59 – 62.

أما النبي فرجع وهو يقول: « والذي نفس محمد بيده لو تباهلوا لمسخوا قردة وخنازير، ولأمطرتهم عليهم الوادي ناراً، ولا ستأصل الله نجرا وأهله حتى الطير على الشجر».

حكمة بالغة وحجة دامغة، تحداهم النبي أن يقفوا في صعيد واحد فيدعو الله أن ينزل لعنته على الكاذبين فما كان منهم إلا أن ولوا مدبرين، ولو كان الحق بيدهم لما وجلوا ولا خافوا ولأبانوه للملأ، ولكنهم علموا صدق قول الرسول، فخشوا العاقبة واستنكفوا أن يهجروا دينهم إلى الدين الجديد الذي علموا أنه الحق بعد أن كانوا يظنون أنهم سيظفرون.

## 2. الروم والفرس:

كانت دولتا الفرس والروم تقتسمان السيطرة على معظم العالم المأهول وقتئذ، وكانتا ككل قوتين عظيمتين متجاورتين كثيرتي الاحتكاك بعضهما ببعض، وفي أثناء ظهور الإسلام بينما كان محمد صلى الله عليه وسلم يجاهد أهل مكة بحجته وبيانه وهم يتمادون في إيذائه، كانت الظروف تمهد له الطريق خارج بلاده فقد أخذت هاتان القوتان العظيمتان تتطاحنان.

هنا تظهر قوة الإيمان وقصر حجة الإنسان مهما كان لديه من منطق وقوة استدلال، أما المستقبل الذي لا يعلمه إلا خالق الأكوان ولا يمكن أن يتنبأ به كائن من كان، وإذا قال الخالق كلمته وخالفته ولو إلى حين ظواهر الأحوال السائقة إلى ما ينتظر من نتائج وآمال كذبت في النهاية وصدقت كلمة الله إذ هو الأول والآخر والظاهر والباطن ذو الجلال والإكرام.

حارب الفرس والروم فتداعت الإمبراطورية الرومانية وسقطت ممتلكاتها كما تسقط الأوراق الذابلة في الخريف.

وصل الفرس إلى شواطئ البسفور وهددوا القسطنطينية من الشرق وليت الأمر اقتصر على هذا، فقد هاجمتها قبائل الهمج من الغرب فواصلوا إلى أبوابها وأصبحت

الإمبراطورية الرومانية لا تتعدى أسوار القسطنطينية وأفلست الخزائن وأصبحت خاوية وفكر الإمبراطور في الهرب.

انظر إلى بتلر وهو يقول في كتابه فتح مصر: (كان أول شيء فعله هرقل أن يبعث إلى كسرى يتوسل إليه أن يصالحه فما كان نصيبه من ذلك إلا الدفع والرفض بازدراء وقد عزم هرقل على أن ينضو التاج ويعود إلى موطنه في أفريقيا) ويقول عن قبائل الآفار: ( إنها كانت تجوس خلال الديار في عامي 622، 623م تخرب فيها وكادوا يوقعون بهرقل نفسه ثم يأخذون العاصمة بمكيدة ذنئية دبروها).

دولة مهدمة ضعيفة فقيرة مفلسة وقلوب محطمة يملؤها اليأس تطلب الصلح وترجوه، ولكنه يؤبى عليها وتؤذى في كرامتها ويطلب منها تغيير دينها.

أي قوة بشرية كانت.. كان في وسعها أن تقول: إن هذه الدولة المحطمة ستنتصر بغير جيش وبغير مال والهزيمة تأتيها من كل مكان؟ لو قيل هذا من بشر لظن الناس أن به خبلا.

﴿الٓمٓ ۝١ غُلِبَتِ ٱلرُّومُ ۝٢ فِيٓ أَدۡنَى ٱلۡأَرۡضِ وَهُم مِّنۢ بَعۡدِ غَلَبِهِمۡ سَيَغۡلِبُونَ ۝٣ فِي بِضۡعِ سِنِينَۗ لِلَّهِ ٱلۡأَمۡرُ مِن قَبۡلُ وَمِنۢ بَعۡدُۚ وَيَوۡمَئِذٖ يَفۡرَحُ ٱلۡمُؤۡمِنُونَ ۝٤ بِنَصۡرِ ٱللَّهِۚ يَنصُرُ مَن يَشَآءُۖ وَهُوَ ٱلۡعَزِيزُ ٱلرَّحِيمُ ۝٥ وَعۡدَ ٱللَّهِۖ لَا يُخۡلِفُ ٱللَّهُ وَعۡدَهُۥ وَلَٰكِنَّ أَكۡثَرَ ٱلنَّاسِ لَا يَعۡلَمُونَ ۝٦﴾ [1].

ولكن هذا ما قاله عالم الغيب حينما قُهرت الروم وظهرت فارس عليها ولكن قريشاً كذبته ولم يكن لأحد أن يلومهم، لأن هذا كان فوق متناول الطاقة البشرية. كذبوا وفرحوا. إذ هم عبدة النار وهم في الذين إخوان والنصارى والمسلمون كلاهما أهل كتاب. كذّبوا وكان كل ظاهر من الأشياء يُنبئ بأنهم على حق ولكنهم لم يعلموا أن كلمة الله على الرغم مما يرون لا مبدل لها.

وتحمس الفريقان حتى وصلت بهم الحالة إلى الرهان. فهذا أبو بكر يجزم بأن الرومان لابد منتصرون وهذا أبي بن خلف يكذبه ويتمادى في تكذيبه ولم يكن مع أبي

(1) الروم.

بكر من دليل غير الإيمان بكلمة الله. إذ كانت كل ظواهر الأحوال تقف ضده وتحاربه. تراهنا مائة قلوص[1] بأجل يمتد بضع سنين من ثلاث إلى تسع. معجزة لم تدر بخلد البشر. فلابد أن تتحقق كلمة الله وتتحقق بصورة رائعة يدهش لها الجميع. تتحقق فجأة وبلا مقدمات. إن ذلك الميت قد دبت فيه الروح وسرت الدماء في شرايينه، وذلك المفلس قد تلمس المال فلم يجده إلا في ذهب أواني الكنائس فضحى بها وهي عزيزة على النفس، ثم سار بجيشه الذي حطمته الأيام فاسترجع أملاكه ودخل فارس وفتحها، واسترجع الصليب الأعظم. شيء عجيب بلا مراء. ولكن متى فعل هذا؟ أفي الموعد الذي حدده القرآن؟ نعم وألف نعم. نعم فلقد ربح أبو بكر المائة قلوص وتصدق بها، ففي بحر التسع سنين هُزِمت الفرس هزيمة منكرة وتكللت أعمال الحرب بفتح (دستجرد) وهي مدينة على ثمانين ميلاً من المدائن وذلك في فبراير سنة 628م، وفر كسرى هارباً ثم قبض عليه.

ولقي على يد (شيرويه) خلفه عذاباً شديداً، ثم قتله بعد أيام من ذلك، وفي هذا يقول بتلر: (وانتهى القتال إلى صلح بين دولتي الروم والفرس، وهكذا انتهت تلك الحرب الصليبية الكبرى بنصر عجيب قل مثله في التاريخ بما يثيره في النفوس).

وماذا حدث بعد ذلك؟ حدث بعد ذلك تتمة كلمة الله إذ لابد أن تتم إلى النهاية فقد أخبرهم الله تبارك وتعالى أن الروم ستنتصر بعد هذه الهزيمة الشنعاء، ثم أخبرهم أن المؤمنين سيفرحون بنصر الله. نعم فلم يُقبض النبي صلى الله عليه وسلم حتى خضعت أطراف الشام (تبوك وأيلة ودومة الجندل) للمسلمين، وحينما قبض إلى الرفيق الأعلى انهالت جيوش المسلمين على قلتلها، وضآلة عددها وضعف أسلحتها على الرؤوم وفارس تحدوها كلمة الله مؤمنة بها مؤمنة بنصر الله الذي وعدها إياه متأكده من سلاحها الماضي الذي هو أمضى الأسلحة وهو وعد الله، وعده أن ينصر المؤمنون وقد كان: ولكن كان متى؟ كان عقب انتصار الروم مباشرة ﴿فِي بِضْعِ سِنِينَ ۗ لِلَّهِ الْأَمْرُ مِن قَبْلُ

(1) قلوص: أي ناقة شابة فتية.

وَمِنۢ بَعۡدُۚ وَيَوۡمَئِذٖ يَفۡرَحُ ٱلۡمُؤۡمِنُونَ ﴿٤﴾ بِنَصۡرِ ٱللَّهِۚ يَنصُرُ مَن يَشَآءُۖ وَهُوَ ٱلۡعَزِيزُ ٱلرَّحِيمُ ﴿٥﴾ ﴾

بهذا الوعد واجهت هذه الأمة الجائعة العارية القليلة العدد والعدة هاتين الأمتين القويتين بشعوبهما وجيوشهما وسلاحهما وعتادهما فهزمتهما واحتلت أراضيهما بهذا الوعد واجه ستة وثلاثون ألفا من العرب في اليرموك ما يزيد على مائتي ألف من الروم فهزموهم هزيمة لم تقم لهم بعدها قائمة.

بهذا الوعد ورث العرب الذين لم يتجاوز عددهم ثلاثمائة ألف إمبراطوريتين عظيمتين (فارس والروم) يزيد تعدادهما على المائة مليون من الأنفس. بهذا الوعد كان يرسل أبو بكر وعمر الحفنة من الرجال ليواجهوا الجيوش العديدة متأكدين من نصر الله. بهذا الوعد تكونت الإمبراطورية الإسلامية التي امتدت من المحيط الأطلنطي إلى حدود الصين في عشرات من السنين ﴿ وَعۡدَ ٱللَّهِۖ لَا يُخۡلِفُ ٱللَّهُ وَعۡدَهُۥ وَلَٰكِنَّ أَكۡثَرَ ٱلنَّاسِ لَا يَعۡلَمُونَ ﴿٦﴾ ﴾.

# هيمنة القرآن التاريخية والعلمية

﴿ وَأَنزَلْنَآ إِلَيْكَ ٱلْكِتَٰبَ بِٱلْحَقِّ مُصَدِّقًا لِّمَا بَيْنَ يَدَيْهِ مِنَ ٱلْكِتَٰبِ وَمُهَيْمِنًا عَلَيْهِ ﴾[1].

القرآن كمؤرخ له طابعه الخاص في التاريخ، فهو يتناول الحوادث تناولاً يدل على استقلاله العلمي وله في سردها طريقته الخاصة، ومما يدل على هذا الاستقلال العلمي أنه ذكر عن عيسى عليه السلام أشياء لم يتناولها الإنجيل نفسه كما بينا من قبل ولم يقتصر على الإنجيل، بل إن هيمنته التاريخية تناولت التوراة في أعظم شخصياتها موسى ويوسف وإبراهيم عليهم السلام من الأنبياء الكرام إبراهيم عليه السلام.

فالتوراة لم تتناول حياة إبراهيم بين الكلدانيين ومجهوداته لإقناعهم بوجود إله واحد ومحاولته نشر دعوته وتحطيم أصنامهم، فقذفهم به في النار ونجاته منها ولم تتناول علاقته بوالده وما دار بينهما، كما لم تتكلم عن إعادة بناء إسماعيل وإبراهيم للبيت الحرام، بينما تناول القرآن الكريم هذه الموضوعات بما ليس فيه زيادة لمستزيد وبأسلوبه الشيق الجذاب الذي تحار أمام عظمته الألباب.

**يوسف عليه السلام:**

أما عن يوسف فإن التوراة لم تتعرض لكيفية ظهور براءته مما نسبته إليه امرأة العزيز من اتهامة بمحاولته هتك عرضها، بينما شرحها القرآن الكريم مبيناً أن صبياً من أهلها (ويغلب أن يكون ابن أختها أو ابن خالها أو ابن عمها) أنطقه الله ببراءة يوسف.

﴿ قَالَ هِيَ رَٰوَدَتْنِي عَن نَّفْسِي ۚ وَشَهِدَ شَاهِدٌ مِّنْ أَهْلِهَآ إِن كَانَ قَمِيصُهُۥ قُدَّ مِن قُبُلٍ فَصَدَقَتْ وَهُوَ مِنَ ٱلْكَٰذِبِينَ ﴿٢٦﴾ وَإِن كَانَ قَمِيصُهُۥ قُدَّ مِن دُبُرٍ فَكَذَبَتْ وَهُوَ مِنَ ٱلصَّٰدِقِينَ ﴿٢٧﴾ ﴾.

كما أن التوراة لم تتكلم عن حادث النسوة اللاتي برهن يوسف بجمالة فقطعت أيديهن، كما لم تبين الموقف العظيم الذي وقفه حينما أبى الخروج من السجن إلا بعد أن تعلن براءته على الملأ وأن تسأل النسوة ليقررن الحقيقة.

---

(1) المائدة.

﴿ قَالَ مَا خَطْبُكُنَّ إِذْ رَاوَدتُّنَّ يُوسُفَ عَن نَّفْسِهِۦۚ قُلْنَ حَٰشَ لِلَّهِ مَا عَلِمْنَا عَلَيْهِ مِن سُوٓءٍۚ قَالَتِ ٱمْرَأَتُ ٱلْعَزِيزِ ٱلْـَٰٔنَ حَصْحَصَ ٱلْحَقُّ أَنَا۠ رَٰوَدتُّهُۥ عَن نَّفْسِهِۦ وَإِنَّهُۥ لَمِنَ ٱلصَّٰدِقِينَ ﴾.

خرج يوسف ومثل بين يدي فرعون ليكون عنده المتصرف الأمين على خزائنه وأرضه وأقوات رعيته، خرج ليأمر فيطاع.

﴿ قَالَ تَزْرَعُونَ سَبْعَ سِنِينَ دَأَبًا فَمَا حَصَدتُّمْ فَذَرُوهُ فِي سُنۢبُلِهِۦٓ إِلَّا قَلِيلًا مِّمَّا تَأْكُلُونَ ﴾.

طريقة علمية لحفظ القمح من السوس والتلف. لقد حار الناس كيف حفظ يوسف القمح سبع سنين إذ لم تغسر التوراة ذلك والسوس يتسرب إلى المخزون منه بعد أربعة أشهر على الأكثر فكيف تسنى ليوسف إنقاذ مصر وإنقاذ قوتها؟ هنا تظهر عظمة القرآن إذ أبان لنا تلك الطريقة العجيبة على الرغم من بساطتها.

أتى أخوة يوسف إلى مصر المرة الثانية فاحتجز يوسف شقيقه بنيامين ولكن التوراة أغفلت ذكر رجوعهم إلى أبيهم وإخباره بفقدان أخيهم كما لم تذكر ما ترتب على علم أبيهم بفقدان ولديه العزيزين من حزن شديد كان من جرائه ذهاب بصره ﴿ وَتَوَلَّىٰ عَنْهُمْ وَقَالَ يَٰٓأَسَفَىٰ عَلَىٰ يُوسُفَ وَٱبْيَضَّتْ عَيْنَاهُ مِنَ ٱلْحُزْنِ فَهُوَ كَظِيمٌ ﴾.

إذ تقول التوراة في سفر التكوين الإصحاح الرابع والأربعين على لسان إخوة يوسف في رجاء موجه إليه: (هنا نحن عبيد بسيدي نحن والذي وجد الكأس في يده جميعاً. فقال: حاشا لي أن أفعل هذا. الرجل الذي وجد الكأس في يده هو يكون لي عبداً. أما أنتم فاصعدوا بسلام إلى أبيكم) ولم يردف ذلك بقوله: هل هم ذهبوا أم لا وإنما أردفه برجاء لكبيرهم يهوذا عارضاً نفسه بدل أخيه، لشيخوخة والده وخوفه من هلاكه لشدة حزنه ثم يتلو ذلك الإصحاح الخامس والأربعين حيث يبدأ بتعريف يوسف نفسه لأخوته.

وهنا يحدثنا القرآن الكريم عن طريقة استرجاع يعقوب لبصره، كما حدثنا عن سبب ذهابه فأفهمنا أنه شفي بمعجزة تتلخص في وضع قميص يوسف على وجهه فارتد بصيرا، بيد أن التوراة لم تذكر شيئاً عن هذا الأمر.

**موسى عليه السلام:**

هذا عن يوسف، أما موسى فإن القرآن الكريم انفرد دون التوراة بالمعلومات التالية:

1. الشرط الذي اشترطه شعيب على موسى لتزويجه إحدى ابنتيه ﴿ قَالَ إِنِّيٓ أُرِيدُ أَنۡ أُنكِحَكَ إِحۡدَى ٱبۡنَتَيَّ هَٰتَيۡنِ عَلَىٰٓ أَن تَأۡجُرَنِي ثَمَٰنِيَ حِجَجٖۖ فَإِنۡ أَتۡمَمۡتَ عَشۡرٗا فَمِنۡ عِندِكَۖ وَمَآ أُرِيدُ أَنۡ أَشُقَّ عَلَيۡكَۚ سَتَجِدُنِيٓ إِن شَآءَ ٱللَّهُ مِنَ ٱلصَّٰلِحِينَ ﴾ (1)، وقضاء موسى أبعد الأجلين.
2. إيمان السحرة الذين تحدوا موسى وسجدوا لله، وصلب فرعون لهم وتعذيبهم.
3. امرأة فرهون وإيمانها خفية، وأمر فرعون لهامان أن يبني له صرحاً ليطلع إلى إله موسى.
4. انتشال جثة فرعون بعد غرفه ﴿ فَٱلۡيَوۡمَ نُنَجِّيكَ بِبَدَنِكَ لِتَكُونَ لِمَنۡ خَلۡفَكَ ءَايَةٗۚ وَإِنَّ كَثِيرٗا مِّنَ ٱلنَّاسِ عَنۡ ءَايَٰتِنَا لَغَٰفِلُونَ ﴾.
5. مؤمن آل فرعون الذي أخذ يعظ الشعب ليهديهم سبل الرشاد. هذه بعض الأمثلة على هيمنة القرآن التاريخية وإنها لهيمنة تظهر بوضوح وجلاء كما أمعن الإنسان البحث في ثناياه. وليست هذه الهيمنة قاصرة على التاريخ فقط، بل إن جلالهُ وهيبته تشمل جميع النواحي فهو يبسط سيطرته الجبارة في كل ما يتناوله من تشريعات دينية وأخلاقية ونواميس تربوية واجتماعية وحقائق علمية وفلكية ومعلومات طبية وأخبار غيبية.

(1) سورة القصص: 27.

# تاريخ المستقبل

## 1. فتح خيبر ومكة:

من بين ما بشر به القرآن المسلمين قبل وقوعه فتح خيبر ومكة، فقد رأى رسول الله صلى الله عليه وسلم فيما يرى النائم أنه وأصحابه دخلوا المسجد الحرام آمنين. فلا بد إذن من الذهاب إلى مكة فاستنفر الأصحاب فاستعدوا للرحيل واستنفر من الأعراب قبائل أسلم ومزينه وغفار. فتخلفوا وتعللوا بأموالهم وأهليهم ولكن الحقيقة أنهم كانوا يخشون بأس قريش ويظنون أن إذا احتكم الطرفان إلى السيف فلا بد من خذلان النبي أمام سادة العرب، أما قوم عرفوا بالشجاعة والحروب يغزون في عقر دارهم.

ولكن تخلفهم هذا لم يوهن عزم النبي فقد سار ومعه من المهاجرين والأنصار أربعة وخمسون وثلثمائة وألف ساروا وهم يرجون أن يموتوا في سبيل الله لأنهم باعوا أنفسهم بأن لهم الجنة. فلم تكن تقعد بهم عن الجهاد قلة عددهم، ولا كان يثنيهم عن واجب الدعوة عليهم كثرة أعدائهم؛ ذلك أن قوتهم إنما كانت مستمدة من إيمانهم.

عسكر الرسول في الحديبية وأرسل رسله إلى قريش يفهمونهم أنه جاء حاجاً لا غازياً: بعث خواش بن أمية الخزاعي فعقرت قريش جمله وأرادت قتله فمنعه الأحابيش، وبعث عثمان بن عفان فاحتجزوه. وبلغ النبي أنه قتل فهاجت حمية المسلمين وبايعوا رسول الله على القتال إلى آخر ما فيهم من رمق، ولكن قريشاً بعثت رسلاً تطلب من محمد أن يرجع من عامه على أن تخلى له مكة من القابل ثلاثة أيام. رأى النبي صلى الله عليه وسلم أن يجيبهم إلى ما طلبوه لعدم رغبته في إراقة الدماء في بلد الله الحرام تبجيلاً له وتكريماً. كما أن رؤياه تنص على أنه سيدخل المسجد الحرام آمناً مطمئناً وهذا يتناقض مع استعمال القوة. كما أنها تحدد زمناً ما فدخلوها في ذلك العام أو في العام الذي يليه سيان. فعقد معهم عهداً نص فيه على أن يرجع المسلمون عامهم هذا عن مكة حتى إذا كان عام قابل أخلت قريش مكة بثلاثة أيام لهم. وعلى أن توضع العرب بين الفريقين

عشر سنين. وأنه من أحب أن يدخل في عقد محمد وعهده دخل فيه. ومن أحب أن يدخل في عقد قريش وعهدهم دخل فيه.

وقد أغضب المسلمين أحد شروط هذه الهدنة وهو الشرط الذي يقول بأن من أتى محمداً من قريش بغير إذن وليه رده عليهم ومن جاء قريشاً ممن مع محمد لم يردوه عليه، إذ اعتبر المسلمون هذا إجحافاً بهم لا يرضاه دينهم وعز عليهم ذلك فلما أدرك رسول الله أنه عز عليهم أفهمهم أنه عبد الله ورسوله فلن يخالف أمره ولن يضيعه الله.

وقد تبللت خواطر المسلمين عندما علموا أنهم سيرجعون عن مكة دون بلوغ مأربهم، وقد فاتهم أن وراء علمهم المحدود علماً آخر لا حد له هو الذي يوجههم ويهديهم سبيل الرشاد، وقد برهنت الحوادث على بعد نظر الرسول فلم تكن هذه المهادنة عهداً مهيناً كما كانوا يظنون بل كانت فتحاً مبيناً، ففي طريق المسلمين من مكة إلى المدينة نزلت سورة الفتح تتضمن تفسيراً لهذا الموقف الذي أثار عواطف المسلمين، وتلخص الحوادث التي سيواجهها الإسلام حتى فتح مكة وتوضح نوايا المتخلفين من الأعراب، وتبشير المسلمين بأن رؤيا النبي ستحقق بحذافيرها.

أما تفسير موقف النبي في الحديبية فقد تناولته هذه الآيات الكريمة ﴿إِنَّا فَتَحْنَا لَكَ فَتْحًا مُّبِينًا ۝١ لِّيَغْفِرَ لَكَ اللَّهُ مَا تَقَدَّمَ مِن ذَنبِكَ وَمَا تَأَخَّرَ وَيُتِمَّ نِعْمَتَهُ عَلَيْكَ وَيَهْدِيَكَ صِرَاطًا مُّسْتَقِيمًا ۝٢ وَيَنصُرَكَ اللَّهُ نَصْرًا عَزِيزًا ۝٣﴾ [1].

إذ بيت هذه الآيات أن صلح الحديبية إنا هو فتح مبين للإسلام. وقد بنت هذا على ثلاثة اعتبارات:

**الأول:** أنه خطوة لا بد منها لإتمام نشر الدعوة من قوله تبارك وتعالى: وَيُتِمَّ نِعْمَتَهُ عَلَيْكَ .

(1) الفتح 1 -3.

**الثاني**: أنه سيتيح للنبي أن ينهج الطريق القويم الموصل إلى هذا الغرض من قوله جل شأنه: ﴿وَيَهْدِيَكَ صِرَاطًا مُّسْتَقِيمًا﴾.

**الثالث**: أن الأيام ستتوج هذا الصلح بنصر عظيم للمسلمين وما هذا النصر العظيم إلا فتح مكة من قوله تعالى: (﴿وَيَنصُرَكَ اللَّهُ نَصْرًا عَزِيزًا﴾).

كما بين لهم الله سبباً من الأسباب التي كانت خافية عليهم، والتي من أجلها ألهم النبي الرضاء بالسلم الذي عرضته قريش عليه، وهو الخوف من أن يصيب المؤمنين المستترين بمكة إذا دارات رحى الحرب أذى من إخوانهم المسلمين بغير علم منهم، فتصبح معرة في جبينهم بقوله تعالى: ﴿وَلَوْلَا رِجَالٌ مُّؤْمِنُونَ وَنِسَاءٌ مُّؤْمِنَاتٌ لَّمْ تَعْلَمُوهُمْ أَن تَطَئُوهُمْ فَتُصِيبَكُم مِّنْهُم مَّعَرَّةٌ بِغَيْرِ عِلْمٍ﴾.

أما أهم الآيات التي تشير إلى ما سيواجهه المسلمون من أحداث فهي: ﴿لَّقَدْ رَضِيَ اللَّهُ عَنِ الْمُؤْمِنِينَ إِذْ يُبَايِعُونَكَ تَحْتَ الشَّجَرَةِ فَعَلِمَ مَا فِي قُلُوبِهِمْ فَأَنزَلَ السَّكِينَةَ عَلَيْهِمْ وَأَثَابَهُمْ فَتْحًا قَرِيبًا ﴿١٨﴾ وَمَغَانِمَ كَثِيرَةً يَأْخُذُونَهَا وَكَانَ اللَّهُ عَزِيزًا حَكِيمًا ﴿١٩﴾﴾[1].

ويشير القرآن في هذه الآيات إلى حقيقتين:

**أولاهما**: أن المسلمين على وشك أن يفتحوا فتحاً آخر، وأن هذا الفتح الذي سيصيبهم منه مغانم كثيرة قد قدر الله أن يتم قبل أن يدخلوا المسجد الحرام.

**ثانيهما**: أن رؤيا النبي ستحقق وأنهم لابد داخلون المسجد الحرام مطمئنين. أما المتخلفون من الأعراب فقد أظهر الله أن تعللهم بأموالهم وأولادهم لم يكن حقاً، وأن تخلفهم إنما كان عن خوف لظنهم بأن المسلمين لا بد لها لكون إذ هاجموا قريشاً في ديارهم.

فلنرجع إذن إلى حوادث التاريخ لنرى كيف حققت الأيام ما ذهب إليه القرآن؟.

---

(1) الفتح 18،19.

فأول ثمرة أثمرها هذا الصلح دخول خزاعة في عهد محمد وعقده، وبذلك قويت شوكة المسلمين، أما ثمرات هذا الصلح فتنحصر في أن المسلمين قد أمنوا جانب قريش إذا عن لهم أن يشتبكوا في حرب أخرى، وبذلك تمكنوا من التفرغ لعدوهم الجبار الذي حاول القضاء عليهم سابقاً في غزوة الأحزاب، والذي كان يتربص بهم الدوائر وهو اليهود الذين كانوا شوكة في جنب المسلمين، والذين كانوا عرضة لأن ينقضوا عليهم في أي وقت يرون فيه الفرصة مواتيه لهم والذين كان المسلمون يخشون أن يتحالفوا مع الروم ضدهم.

واتخاذ قريش هذا الموقف موقف المهادنة من الإسلام جنب المسلمين الحرب في جبهتين، وفرق القوى التى كانت مستعدة للتحالف ضدهم والتى كان يؤلف بينها غرض واحد وهو القضاء على الإسلام.

فبعد أن رجع النبي صلى الله عليه وسلم إلى المدينة بخمسة عشر يوماً على قول، وبشهر على قول آخر أمر أصحابه بأن يتجهزوا لغزو اليهود في خيبر وفد ووادي القرى وتيماء. فسار المسلمون لهذه الحروب الجديدة وهم مطمئنون إلى أن قريشاً لن تهاجمهم وقد تبينت لهم الميزة الكبرى لصلح الحديبة عندما وقفوا أمام حصون خيبر التي استبسلت في الدفاع لمدة طويلة، ولم يستطيع المسلمون التغلب عليها إلا بعد حرب عنيفة قاسية، فلو لم يكن المسلمون مطمئنين إلى ظهرهم لوزعوا قوتهم ولما أمكنهم أن يتغلبوا على هذه الحصون، فصلح الحديبية إذن كان من أقوى الأسباب لنجاح حملة المسلمين ضد هذه الحصون العتيدة، وهذا هو الفتح القريب الذي بشر القرآن المسلمين به في أثناء قفولهم إلى المدينة، وكان من نتائجه أن حصل المسلمون على غنائم وأسلحة كثيرة أعانتهم في حروبهم التي خاضوا غمارها فيما بعد.

وكان القضاء على قوة اليهود الحربية سبباً من الأسباب التي سهلت على النبي صلى الله عليه وسلم فتح مكة فيما بعد دون أن يراق في سبيل ذلك دم كثير إذ سار جيش المسلمين إليها وهو آمن أن لن يطعنه أحد من الخلف، كما أن مكة حينما نظرت

إلى جيش النبي العظيم ووجدت نفسها وحيدة في الميدان لا حليف لها ولا نصير فضلت المسألة. وسقطت في يد النبي دون حرب تقريباً.

ولا يتجلى فضل هذا العهد في ناحية الحرب فحسب. بل يتجلى كذلك في ناحية السليمة. وإذا كان رسول الله قد نجح في خطته العربية ففرق أعداءه، وأضعفهم بهذا التفريق، فإنه نجح كذلك في ملء الفترة التي كانت بين إبرام العهد وبين فتح مكة بدعايته لدينه، وبإرسال الرسل إلى الأقطار والبلاد المجاورة يدعون إلى الإسلام.

ويجدر بنا ونحن بصدد البحث في نتائج صلح الحديبية ألا ننسى أن الشرط الخاص بإعطاء الحرية لقبائل العرب في اختيار العهد الذي يرضونه أعطت الفرصة لأن يجهر بمخالفة النبي من لم يكن يستطيع هذا الجهر قبلاً، ويعتبر هذا أول من اعتراف من قريش بحرية الأديان.

أما الشرط الذي ظن فيه المسلمون إجحافاً بهم فقد برهنت الحوادث أنه لصالحهم وليس لصالح أعدائهم، حين تعاهدوا أن من أتى محمداً من قريش بغير إذن وليه رده عليهم، ومن جاء قريشاً من رجال محمد لم يردوه، فإنه لم تمض فترة وجيزة حتى علمت قريش أنها هي الخاسرة بهذا الشرط، ذلك أن المسلمين الذين هربوا من مكة وذهبوا إلى النبي فلم يقبلهم تنفيذاً للعهد ألفوا عصابات أخذت تقطع طريق القوافل على تجارة قريش، فضجت قريش إذ لم يكن في استطاعتها أن تردهم إليها ولا أن تشكوهم إلى محمد؛ لأنهم كانوا خارجين عن ولايته بحكم الهدنة. وعندئذ فقط علم المسلمون أنهم لم يكونوا هم الخاسرين.

وقد تجلت مزايا عهد الحديبية وما جره على المسلمين من قوة وخير حينما حل موعد الحج في العام التالي، إذ نادى النبي أصحابه أن يتجهزوا للحج، فخرج معه من شهد الحديبية إلا من استشهد في خيبر أو أدركته الوفاة خلال العام، وانضم إليهم جمع كبير ممن لم يشهد الحديبية يتبعهم النساء والأطفال، وساقوا البدن أمامهم حاملين السلاح والرماح والدورع وعلى رأسه مائة فارس، ولقد بهر قريشاً هذا المظهر وأدخل في نفوسهم الروعة والرهبة إذ كيف أتى لهم بهذا الحشد العظيم ذلك الذي خرج من مكة

تفادياً للقتل وخرج وراءه أصحابه قليلو العدد كانوا يقدرون بالعشرات؟ فأيقنوا أنه لا بد على الحق وإلا لما نما وازداد. وقد كان هذا الاستعراض الرائع للمسلمين حرب أعصاب من الدرجة الأولى مهد لفتح مكة خير تمهيد.

لقد حج النبي وطاف بالبيت آمناً مطمئناً وهذا ما أشارت إليه الآية الكريمة (﴿لَّقَدْ صَدَقَ ٱللَّهُ رَسُولَهُ ٱلرُّءْيَا بِٱلْحَقِّ لَتَدْخُلُنَّ ٱلْمَسْجِدَ ٱلْحَرَامَ إِن شَآءَ ٱللَّهُ ءَامِنِينَ مُحَلِّقِينَ رُءُوسَكُمْ وَمُقَصِّرِينَ لَا تَخَافُونَ فَعَلِمَ مَا لَمْ تَعْلَمُوا۟ فَجَعَلَ مِن دُونِ ذَٰلِكَ فَتْحًا قَرِيبًا﴾ [1].

دخل المسلمون البيت ثم انقضت الثلاثة أيام، وكان بودهم ألا تنقضي فبانقضائها كان حتماً عليهم أن يغادروا البيت الحرام، رجع المسلمون وكان بودهم الا يرجعوا حتى يفتحوا هذا البلد العزيز. رجعوا وهم شديد والحنين إليها ولكن ماذا يفعلون؟ أينقضون العهد؟ كلا فما هم بناقضين إذا ألزمهم الله كلمة التقوى وكانوا أحق بها وأهلها. إذن فليصبروا إذ لا مبدل لكلمات الله. إذ سيتم نعمته عليهم وينصرهم نصراً عزيزاً.

وها هي الأيام تهيئ لهم الطريق بفضل ما ألهمهم الله في صلح الحديبية، فلم تمض غير فترة وجيزة حتى نقضت قريش عهدها، إذ أعانت بني كنانة الداخلة في عهدها على خزاعة الداخلة في عهد محمد وأمدتهم بالسلاح والمال، فما كان من خزاعة إلا أن استنصرت بالنبي، وهكذا أتاح الله للمسلمين الفرصة التي كانوا يتوقون إليها وساروا إلى مكة لا معتمدين ولا ناقضين للعهد، إذ لم يكن من مبادئ الإسلام البدء بالاعتداء.

سار محمد على رأس جيش لجب مكون لا من ألف ونيف كما كان قبلا بل مكون من عشرة آلاف مقاتل أحاطوا مكة، لقد ذهلت قريش فما شهدوا قبل اليوم مثل هذا الجمع فتعضعت روحهم المعنوية، أما عند الحديبية فكان عدد المسلمين ضئيلاً، وكان ذلك مغرياً لقريش على الحرب إذا رفض محمد السلم، كما كان داعياً لها للتعسف في شروطها، أما اليوم فرأوا أنهم لا قبل لهم بهذه القوة الساحقة التي لم تشهدها جزيرة العرب من قبل فطأطأت قريش رأسها فما أن نادى رسول الله صلى الله عليه وسلم«من

---

(1) الفتح: 27.

دخل دار أبي سفيان فهو آمن، ومن أغلق عليه بابه فهو آمن، ومن ألقى السلاح فهو آمن » حتى نفذه أهل مكة أجمعين إلا ثلة في جنوبها لم تلبث أن انهزمت أمام قائد المسلمين في الجنوب.

وبذلك كان من نتائج عهد الحديبية: حقن دماء العرب، وهكذا كان هذا العهد فتحاً مبيناً، لأنه كان سبباً في كسر شوكة اليهود في الجزيرة العربية وسبباً في فتح المسلمين لمكة هذا الفتح الذي أقبل بعده على يد النبي صلى الله عليه وسلم وفود القبائل من جميع أنحاء الجزيرة تطلب الإسلام، حينما رأوا أن صناديد العرب وقادتها قد دانوا له.

ولقد كان حرص النبي صلى الله عليه وسلم على عدم إرقة الدم العربي ما استطاع إلى ذلك سبيلاً سياسة حكيمة أدت إلى الاحتفاظ بالقوة العربية، فأمكنها أن تواجه فيما بعد قوتي الروم والفرس، فنشرت لواء الإسلام خفاقاً خارج بلاد العرب، كما أن نتائج هذا العهد ترينا بوضوح أنه قد ينال الإنسان بالرأي أضعاف ما ينال بالسيف، وأن الجنوح إلى السلم في بعض المواضع أجدى من الالتجاء إلى الحرب.

### 2. اضطهاد اليهود:

﴿ وَإِذْ تَأَذَّنَ رَبُّكَ لَيَبْعَثَنَّ عَلَيْهِمْ إِلَىٰ يَوْمِ الْقِيَامَةِ مَن يَسُومُهُمْ سُوءَ الْعَذَابِ ۗ إِنَّ رَبَّكَ لَسَرِيعُ الْعِقَابِ ۖ وَإِنَّهُ لَغَفُورٌ رَّحِيمٌ ﴿١٦٧﴾ وَقَطَّعْنَاهُمْ فِي الْأَرْضِ أُمَمًا ۖ مِّنْهُمُ الصَّالِحُونَ وَمِنْهُمْ دُونَ ذَٰلِكَ ۖ وَبَلَوْنَاهُم بِالْحَسَنَاتِ وَالسَّيِّئَاتِ لَعَلَّهُمْ يَرْجِعُونَ ﴿١٦٨﴾ ﴾ (1).

(﴿ وَإِذْ قُلْتُمْ يَا مُوسَىٰ لَن نَّصْبِرَ عَلَىٰ طَعَامٍ وَاحِدٍ فَادْعُ لَنَا رَبَّكَ يُخْرِجْ لَنَا مِمَّا تُنبِتُ الْأَرْضُ مِن بَقْلِهَا وَقِثَّائِهَا وَفُومِهَا وَعَدَسِهَا وَبَصَلِهَا ۖ قَالَ أَتَسْتَبْدِلُونَ الَّذِي هُوَ أَدْنَىٰ بِالَّذِي هُوَ خَيْرٌ ۚ اهْبِطُوا مِصْرًا فَإِنَّ لَكُم مَّا سَأَلْتُمْ ۗ وَضُرِبَتْ عَلَيْهِمُ الذِّلَّةُ وَالْمَسْكَنَةُ وَبَاءُوا بِغَضَبٍ مِّنَ اللَّهِ ۗ ذَٰلِكَ بِأَنَّهُمْ كَانُوا يَكْفُرُونَ بِآيَاتِ اللَّهِ وَيَقْتُلُونَ النَّبِيِّينَ بِغَيْرِ الْحَقِّ ۗ ذَٰلِكَ بِمَا عَصَوا وَّكَانُوا يَعْتَدُونَ ﴿٦١﴾ ﴾) (2).

---

(1) سورة الأعراف: 167، 168.

(2) سورة البقرة: 66.

**المعنى:**

**تعنى الآية الأولى:** أن النكبات ستنهال على اليهود باستمرار حتى نهاية العالم، وأن الله سبحانه وتعالى سيبعث عليهم من يذيقهم العذاب بين الحين والحين.

**وتعنى الآية الثانية:** أن الله قد فرق شملهم وأنه قد ابتلاهم بالخير والشر لعلهم يثوبون إلى رشدهم.

**أما الآية الثالثة:** فمعناها: أن الذلة وغضب الله قد لازما اليهود وسيلازمانهم أينما حلو على مدى الدهور، وأن هذا الغضب من الله وما هم فيه من ذلة ومسكنة وما يتتابهم من نكبات مرجعة إلى كفرهم بالله وقتلهم الأنبياء وإراقهم في المعاصي.

وقد نزلت هذه الآيات في أوائل القرن السابع، ومن عجب أن تاريخ القرون التي تلت نزولها قد ترسم خطاها وسار على منطوقها. ولكى تعلم مبلغ إعجازها سأعرض قصة اليهود كاملة قبل نزولها وبعده إليك هذه القصة المثيرة التي تشهد بهذا الإعجاز الغيبي، وكم في القرآن من أشباه هذه الآيات. ولا غرو فلا ينبئك مثل الذي خلق وهو اللطيف الخبير، وسأقسم هذه القصة إلى فترتين: الأولى من نشأة بني إسرائيل حتى ظهور الإسلام، والفترة الثانية من ظهور الإسلامي حتى الآن.

**الفترة الأولى**

تشمل هذه الفترة اضطهاج فرعون مصر لهم وقيام العداوة بينهم في فلسطين وأسر البابليين لهم والنكبات التي توالت عليهم من السوريين، وما لا قوة على يد الرومان من عنت وقتل وتمثيل وتشريد.

1. **اضطهاد فرعون لهم:**

يبدأ تاريخهم في مصر بقدوم يوسف وعائلته بما فيهم يعقوب (إسرائيل) إليها ثم سكناهم في أرض جاشان (الشرقية الآن) حيث تكاثروا حتى بلغوا فيما يقال مئات الألوف، وارتضوا العيش بجانب المصريين وطابت لهم الإقامة، وتأثرت عقائدهم الدينية بعقائد المصريين الوثنية، وبينما هم كذلك في رغد من العيش إذ شاء سوء طالعهم أن يتبأ الكهان أن نهاية فرعون ستكون على يد فتى يولد في بني إسرائيل وكان فرعون هذا على

الأرجح هو (منبتاح بن رمسيس الثاني) فما كان منه إلا أن أمر يذبح أطفالهم الذكور وترك أطفالهم الإناث.

ففكر الإسرائيليون في الخلاص من هذا الإستعباد ولم يجدوا خيراً من أن يتركوا مصر إلى الأرض الموعودة (فلسطين)، وقد تم إخراجهم من مصر على يد موسى عليه السلام وإلى هذا يشير القرآن الكريم بقوله: ﴿وَإِذْ نَجَّيْنَاكُم مِّنْ آلِ فِرْعَوْنَ يَسُومُونَكُمْ سُوءَ الْعَذَابِ يُذَبِّحُونَ أَبْنَاءَكُمْ وَيَسْتَحْيُونَ نِسَاءَكُمْ ۚ وَفِي ذَٰلِكُم بَلَاءٌ مِّن رَّبِّكُمْ عَظِيمٌ﴾[1].

### 2. في فلسطين:

بعد موت موسى دخل بنو إسرائيل فلسطين بعد أن ظلوا أربعين سنة في صحراء سيناء، وقد بلغوا قمة مجدهم في عهد (سليمان بن داود) الذي بنى معبدهم في (أورشليم) والذي بلغت في عهده مملكة بني إسرائيل أقصى قوتها واتساعها ولكن بعد موته انقسمت مملكة الإسرائيليين إلى قسمين: القسم الشمالي ويسمى (مملكة إسرائيل) والقسم الجنوبي ويسمى (مملكة يهوذا) ولسوء الحظ ساءت العلاقات بين هاتين المملكتين الشقيقتين ووقعنا في مصادمات دموية مستمرة وصار كل فريق يستعين بالأجانب على الآخر، وبذلك أذاق الله بعضهم بأس بعض.

### 3. الأسر الآشوري والبابلي:

وكان بجوار فلسطين إمبراطورية قوية آخذه في النمو وهي إمبراطورية (آشور) التي تطلعت في عهد (سالماذار) إلى الاستيلاء على مملكة إسرائيل، فاستولى على عاصمة مملكة إسرائيل (السامرة) وقادهم أسرى إلى بلاده فلم يبق إلا مملكة يهوذا (المملكة الجنوبية) وهذه لقيت حتفها بدورها حينما تولى (بواقيم) عرشها، إذ حاربه بختنصر (ملك كلديا) وأخذه أسيراً إلى بابل ولكن (بواقيم) عندما عاد إلى فلسطين ثانية ثار على بختنصر، فما كان من بختنصر إلا أن رجع ودخل أورشليم وخربها وقاد أهلها أسرى سنة 785 ق.م وفي الأسر ازداد حنينهم إلى فلسطين وبكاها شعراؤهم.

---

(1) سورة البقرة.

**4. اضطهاد السوريين لهم.**

ولكن شاء القدر أن يرجعهم إلى فلسطين ثانياً ليذوقوا من العذاب أشد مما ذاقو أولا، فحينما استولى كورش (أمبراطور الفرس) على بابل سمح لهم بالعودة إلى بلادهم فعاد منهم سنة 635 ق.م 42 ألف رجل بعائلاتهم، وأسسوا مملكة يهوذا تحت الحماية الفارسية، ومنذ ذلك الوقت أطلق عليهم اسم اليهوج ولم يكونوا يعرفون به من قبل، وقد أعاد لهم دارا بناء بيت المقدس. وبعد فتح الإسكندر للشام وفلسطين وقعوا تحت حكم الإغريق وفي سنة 300 ق.م حكمهم ملوك سوريا لأول مرة، وفي سنة 320ق.م دخلت مملكة يهوذا لثاني مرة تحت حكم السوريين، وقد اضطهدهم ملوك سوريا وأثقلوا كواهلهم بالضرب فإن (سوليسيد) كان يعتبر ممتلكاتهم غنيمة، وحاول (سلكس الرابع) أن ينهب معبدهم، كما حاول (أنتخيوس ابيفان) أن يمحو ديانتهم إذ أمر بنصب تمثال (خوبيشر) إله اليونان الأكبر في وسط معبدهم، ومنعهم من الختان، وأمرهم بتضحية الخنازير وقتل جمهوراً كبيراً منهم. ولكنهم بعد ذلك تغلبوا على السوريين وطردهم من بلادهم وأعادوا الشريعة الموسوية فازدهرت مملكتهم وأعادوا ذكر أيام داود.

**5. الاضطهاد الروماني:**

وحوالي سنة 63 ق.م وقعت فلسطين تحت حكم الرومان، وعند استيلاء بومبى على أورشليم الأحبار في الحراب، وهلك ما يقرب من أثنى عشر ألفاً من اليهود، وسام الرومان اليهود سوء العذاب وقبضوا عليهم بيد من حديد، وقمعوا جميع المحاولات التي بذلت لإعادة مجد بني إسرائيل. وقد بلغ اضطهاد الرومان لهم حداً أدى إلى الثورة سنة 70 ق.م فما كان من (تيتوس) إلا أن أمر بإحراق معبدهم وذبح معظم أهل أورشليم وبيع من بقي منهم ولم يبق منهم غير الذين هربوا إلى الجبال.

**6. اليهودى التائه ﴿ وَقَطَّعْنَٰهُمْ فِى ٱلْأَرْضِ أُمَمًا ﴾.**

ولم يمض غير قليل حتى عمرت أورشليم بالسكان ثانية، ولكن البقية الباقية من اليهود عادت فثارت، فما كان من الإمبراطور (هارديان) إلا أن هدم المدينة من أساسها

سنة 135م، وبني على أنقاضها مدينة جديدة حرم دخولها عليهم، وجعل جزاء من يتجاسر على ولوجها القتل، وسماها باسم جديد هو (إيليا كابيتولينا).

كما أمر بذبح مئات الآلاف من اليهود وبيع الباقين وتشريدهم فلم تقم لهم بعد ذلك قائمة، ومزقوا شر ممزق، فهاجرت طائفة إلى شواطئ الفرات، وطائفة إلى بلاد العرب، وطائفة إلى الأفغان، وطائفة أخرى إلى الهند والصين، وأقامت طائفة في أوروبا حيث كانوا موضع الإهانة والسخرية والعذاب وخصوصاً في عهد الإمبراطورين جستنيان وهيراقل حيث تحملوا أشد أنواع الاضطهاد.

## الفترة الثانية بعد ظهور الإسلام

ظهر الإسلام فظهر معه العدل والتسامح في دنيا غارقة في الظلم والتعصب وانتشر. فلازماه حيثما حل وصارت بلاد المسلمين هي البلاد الوحيدة التي يتمتع فيها اليهود بالحرية والهدوء وكامل الحقوق.

عقد بني الإسلام عند حلوله بالمدينة مع يهودها معاهدة ساوى فيها بينهم وبين المسلمين في الحقوق، وقظ ظلت هذه المعاهدة قائمة إلى أن نقضها اليهود من جانبهم، وحاوروا العرب للقضاء على الإسلام فقامت بينهم وبين المسلمين حروب وانتهى أمرهم إلى جلائهم عن بلاد العرب.

ولما فتح المسلمون فارس والشام وفلسطين ومصر وبلاد الأفغان ووصلوا إلى الهند، لم يميزوا في المعاملة بين اليهود وغيرهم وتركوا لهم الحرية الدينية والاجتماعية والسياسية التمة فلم يتدخلوا في عباداتهم بل احترموا كنائس المسيحيين ورجال دينهم.

ولم يجد العرب عضاضة فس استخدام اليهود والنصارى في معظم وظائفهم بل إن من الخلفاء من اتخذ منهم وزراء، فقد استعمل أمير المؤمنين معاوية بن أبلي سفيان منصور وسرجون الرومي من نصارى سوريا كاتبين وصاحبي أمره على مال الدولة، كما كان أكبر وزراء العزيز الفاطمي يعقوب بن كلس وكان يهودياً وأسلم، وعيسى بن نطورس وهو مسيحي، وهذا يدل على المبلغ الذي بلغه التسامح الإسلامي نحو غيره من الأديان، بينما نرى ما يناقض ذلك فيما جرى بين المسيحيين واليهود فقد سام الأولون

الآخرون سوء العذاب، أذاقوهم ألواناً من الاضطهادات تشمئز لذكرها النفوس، وظلوا يتفننون في تعذيبهم ويصبون عليهم من ضرب الويلات ما يشفق الإنسان أن يعامل بمثله العجماوات. وترجع العداوة المتأصلة بين اليهود والمسيحيين إلى أن المسيحيين يحملون اليهود تبعة دم المسيح.

ويرجع السبب الثاني في اضطهادهم إلى اشتغالهم بالربا الفاحش وثرائهم من ذلك، ومن التجارة مما جعلهم أرباب المال في أوروبا وقد كان من نتيجة ذلك أن حقد الناس عليهم وصاروا من حين لآخر يتحهزون الفرص لاغتصاب أموالهم تفريجاً لضائقتهم، وإليك قصتهم كاملة في أوروبا وهي قصة ستثير عطفك كما ستثير إعجابك بتلك الآيات الرائعة التي دارت حولها حوادث الزمان، فلم تزدنا بها إلا تصديقاً، ولم تزدنا بها إلا إيماناً، وستشهد الأجيال القادمة بعظمتها وإعجازها كما نشهد نحن سواء بسواء.

**استغاثتهم بالمسلمين في أسبانيا:**

لما فتح المسلمون شمال افريقيا كانت أسبانيا في ذلك الوقت تئن من حكم القوط الغربيين، وكان اليهود فيها مضطهدين من جانب الأشراف ورجال الدين، حتى اعتبروا جميعاً عبيداً، فما أن سمعوا بتسامح المسلمين وعدلهم حتى هرب كثير منهم إلى افريقيا وطلبوا إلى موسى ابن نصير أن يخلصهم من ظلم لزريق، فهب موسى بن نصير لنصرتهم وفتح الأندلس، ولما فتح المسلمون الأندلس تمتع اليهود هناك بالحرية بعد الإستعباد، وبالاطمئنان التام بعد الخوف الدائم.

## نقمة أوروبا عليهم

أما في بقية بلاد أوروبا فقد أقفلت دونهم أبواب الرحمة، وتحملوا من المآسي ما لا يمكن أن يوصف، وكانوا في أيام المصائب القومية يذبحون ويقتلون كأنهم نعاج، إذا اعتبروا سبب المصائب النازلة والحروب وسبب كل فتنة تصيب رجال المسيح.

ففي أيام الحروب الصليبية سقط ألوف منهم صرعي بأيدي الجموع الهائجة. وعند انتشار الموت الأسود في أوروبا سنة 1347 صب الناس جم غضبهم على اليهود وقاموا بسلسلة من الهجمات ضدهم، وفي ميتز والمدن الألمانية الأخرى أخذ الشعب الهائج يلقي بهم في النار بالمئات والألوف اعتقاداً منهم أن الوباء من عملهم وكان من جراء ذلك أن هاجر اليهود من غرب أوروبا إلى بولندا.

وكان إذا ارتكب أحدهم هفوة انتقم من سائر اليهود أشد انتقام، وكان المسيحيون يتكرون الأسباب للانتقام منهم ومصادره أموالهم، ناهيك بما كانوا يتقولون به عليهم من تسميم ينابيع المياه وقتل الأولاد الصغار، وتخريق الخبز المقدس بالسكاكين.

كانوا يعتبرون طرد اليهود وقتلهم من أعمال البر والتقوى، وكان اليهود يشترون حمايتهم بالمال، وكان الحكام كلما وقعوا في أزمات مالية لجئوا إلى اليهود فأمدوهم بالمساعدات الإجبارية نظير، ما يلقون من حمايتهم وتأمينهم، وكانوا في بعض المماليك يعتبرون كالسلع تباع وتشتري، ففي ألمانيا كانوا ملكاً للإمبراطور أو للأمراء وقد بيعوا أكثر من مرة. وكانوا معتبرين خارج دائرة الحقوق العامة، وكانت قرارات المجالس وأوامر الحكام تقرر دائماً عدم أهليتهم للتمتع بالحقوق المدنية. كما كانوا محرومين من مزاولة أي عمل حكومي أو الالتحاق بأي هيئة أو الانتماء إلى أي جماعة أو الاندماج بالناس. أما إقامتهم فكانت منعزلة من المدن. أقسام قذرة ترتع فيها الأوبئة. وكان يتحتم عليهم وضع علامات مهينة على ملابسهم لتميزهم عن غيرهم.

ففي روما مثلاً كانوا يسكنون حياً قذراً من المدينة يقال له (الجيتو) وكانوا يقفلون أبوابه عليهم في الليل ويشدون الأبواب بالسلاسل من الحديد، وكان على اليهودي إذا

أراد الانتقال إلى بعض جهات (مملكة روما ليمكث بها عشرة أيام يأخذ تصريحاً بذلك من السلطة الكهنوتية.

وكان محرماً عليهم أن يتخذوا هناك بيعاً أو أديرة أو أن يتحدوا مع المسيحيين أو يصاحبوهم، وقد نص في الأمر الذي صدر سنة 1865 على معاقبة مخالفي ذلك بالحبس مع غرامة خمسة ريالات.

وليت الأمر اقتصر على هذا فقد كانوا يمنعون من دخول بعض المدن، كما حدد عددهم في المدن الأخرى ومنعوا من الزواج إلا بقيود تحدد من نسلهم وعددهم، وكان محرماً عليهم اتخاذ خدم من المسيحيين.

ولما فتح نابليون ألمانيا بدءوا يتنسمون الحرية ولكنهم فقدوا ما اكتسبوه عندما تراجع الفرنسيون وفرضت عليهم القيود القديمة، فالضريبة التي كانت تجبي من اليهود كلما عبر حدود مدينة أو مقاطعة مهما صغرت حتى ولو دخل أو خرج عشرين مرة في اليوم لم تبلغ في بروسيا إلا سنة 1790، وفي الولايات المتحدة الألمانية الأخرى إلا سنة 1803.

## طردهم من ممالك أوروبا

في سنة (1391 – 1431) عمت شبه جزيرة ليبيريا موجه من الذبح لليهود حيث وجد كثير منهم مأوي في اعتناق المسيحية.

ولما استولى فرناندو وإيزابللا على الأندلس وطرد المسلمين وطاردا اليهود كما تطارد الوحوش الكاسرة. وفي 31 مارس سنة 1492 صدر قرار بطردهم من أسبانيا وصقلية وسردينيا اللتين كانتا مملوكتين في ذلك الوقت لملك أراجون. فذهب بعضهم إلى هولندا والبعض الآخر إلى سواحل إيطاليا، وقد قلدت البرتغال أسبانيا سنة 1496 ثم طبق في تافار سنة 1498 ولم يسمح لهم بالعودة إلى أسبانيا إلا بعد سنة 1881.

أما في إيطاليا فقد طردوا من نابلي سنة 1510 وتم إجلاؤهم التام عنها سنة 1548 وطردوا من دويقة ميلان سنة 1597 بعد الاحتلال الأسباني.

أما في فرنسا فقد تناولهم الطرد والتغريم عندما استولت أسرة الكارولوفنجيين على العرش، وفي سنة 1295 طردوا من جنوب فرنسا ولكن في سنة 1555 سمح لهم بالإقامة في بوردو وباتون. وتعتبر إنجلترا أول مملكة خلصت نفسها من اليهود كلية، ففي عهد إدوار الأول طردوا من المملكة سنة 1290م ولم يسمح لهم بدخولها إلا في عهد الجمهورية حوالي منتصف القرن السابع عشر.

أما في النمسا فقد طردوا من فينا وحولت بيعهم إلى كنائس ولم يعدوا إليها إلا في عهد فردناند الأول ولما صدر قرار سنة 1744 بنفيهم توسطوا في إلغائه نظير دفعهم ثلاثة ملايين فلورن سنوياً لمدة عشر سنوات كما فرض عليهم أيضاً دفع ضريبة قدرها أربعون ألف فلورن لتوريد ليمون لوليمة (عيد المظلات).

أما يهود المجر فقد حل بهم ما حل بإخوانهم في النمسا من الطرد ثم العودة وفي أثناء ثورة سنة 1848 قاسى اليهوج الأهوال في هنغاريا (المجر).

وقد منحوا الحرية المدنية والسياسية في النمسا والمجر سنة 1867 ولكن ديانتهم لم تعرف بها إلا في سنتي 1859، 1896.

أما في روسيا فقد طردوا منها مراراً وظلوا مضطهدين إلى نهاية القرن التاسع عشر وأوائل القرن العشرين، وكانوا ممنوعين من الانتقال ومحرومين من الحقوق العامة ولا يزال التاريخ يذكر المذابح العظيمة التي لحقت بهم في (جنى نوفوجراد) الواقعة على نهر الفلجا سنة 1882 وفي (كشنف) في ولاية بسارابيا وفي أماكن أخرى سنة 1903.

# غضب القرن العشرين

## أ. الحرب العالمية الأولى

غيرت الحرب العالمية الأولى وجه المسألة اليهودية تغييراً تاماً، ففي الإمبراطورية الروسية أحضرت معها الحرية السياسية، ولكنها أحضرت معها كذلك آلاماً لا تطاق وانتهت بغمرهم في فيضان الفوضى الذي صحب الحرب الأهلية.

وعندما قبض البلاشفة على السلطة وقف اليهود بجانب المعتدلين وبذلك تحملوا كثيراً من الآلام وسجن كثير من زعمائهم، وبما أنهم كانوا رأسماليين يعيشون على التجارة، فقد قاسوا الأمرين من الثورة البلشفية التي حاربت الرأسمالية، ومن القيود الاقتصادية التي أحضرتها الثورة معها ومما زاد في شقائهم صعوبة إرسال المعونة لهم من الخارج. أما في رومانيا فقد كانوا معتبرين غرباء على الرغم من نشأتهم فيها وظلوا كذلك حتى نهاية الحرب، ولما وضعت الحرب أوزارها أعطوا حريتهم تقريباً وأخذت الحكومة تتدخل لوضع حد للثورات ضدهم وتحسين أحوال مدنهم.

أما في بولندا فقد زادت حالتهم سوءاً أثناء الحرب عندما تابع الوطنيون البولنديون انتقاماتهم من اليهود وعاودوا مقاطعتهم لهم، تلك المقاطعة التي بدأت في (وارسو) سنة 1912، وقد بلغ بؤس اليهود درجة استشارت عطف الحكومة الروسية فسمحت لهم بحرية السكن في المدن الروسية ما عدا بعض الأماكن مثل موسكو وبتروجراد.

**ب. بعد الهدنة:**

تبع الهدنة في بولندا سلسلة من الأعمال العنيفة ضد اليهود، ففي السنة التي أعقبت الحرب قتل 348 يهودي وجرح عدد يفوق هذا بكثير وكان اليهود يقاسمون في جميع أنحاء المملكة مقاطعة البولنديين لهم.

أما أكثر الأمكنة التي ذاقوا فيها الأمرين فهي جنوب روسيا، فقد أخذ الفلاحون الأكرانيون يذبحون اليهود بفظاعة لا مثيل لها، وفي سنة 1922 أعادت الحكومة السوفيتية بعض النظام فوقفت المذابح ولكن حل محلها الجوع والوباء، ففي سنة 1923 كان هناك

مائة ألف يهودي بلا مأوى في الأكرين، وبلغت نسبة موت اليهود (في أوديسا) 200 في الألف، أما في روسيا السوفيتية فلم يكن هناك مذابح ولكنهم حرموا من معيشتهم كتجار، وأعلنت البلشفية الحرب عليهم أسوة مع الديانات الأخرى.

ج. هلتر واليهود:

ولكن القرن العشرين كان يخفي لهم من الدواهي ما هو أشد وأنكي كان يخفي لهم في طياته عذاباً أشد من كل ما دهمتهم به القرون الغابرة مجتمعة، فما أن انتشرت النازية في ألمانيا حتى أعلنت العداوة الصريحة، بل اعتبرتهم أعدى أعدائها، ونظرت إليهم كوباء يجب استئصاله فقد أعن زعيمها أن الغرض الأساسي من حركته هو تخليص أوربا من اليهود بقوله (إن العالم سائر نحوه ثورة عظيمة، والسؤال الذي نحن بصدده هو هل ستؤدي هذه الثورة إلى تخليص الحضارة الآرية من شوائبها؟ أو أنها ستكون خطوة أخرى يزداد بها نفوذ اليهودي الأبدي؟). ولم تقتصر النازية على اضطهاد اليهود في الأقاليم التي سيطرت عليها، تتبعتهم في بولندا وفرنسا وبلجيكا وهولندا وفي اليونان ويوجلاسلافيا وفي النرويج وروسيا وفي رومانيا وبلغاريا، وصبت عليهم أعظم الكوارث التي شاهدها تاريخهم وإليك بعض البيانات لتقف على ما انهال على هذه الطائفة من نكبات:

1. في 24 / 9 / 1944 أذاعت وكالة (بالكور) اليهودية نبأ من أستكهلم جاء فيه «تقول الصحف السويدية: أن مشروع إبادة يهود أوروبا لا يزال مستمر التنفيذ، وإنه لم يبق من الـ 3.5 مليون يهودي في بولندا سوى 600 ألف ومن 900 ألف يهودي في ألمانيا سوى بضعة آلاف لا تكاد تتجاووز أصابع اليد الواحدة، ولم يبق من 200 ألف يهودي في بلجيكا وهولندا سوى عشرة آلاف، ومن 150 ألف يهودي في بلجيكا وهولندا سوى عشرة آلاف، ومن 150 ألف يهودي في النمسا سوى 7 آلاف فقط، ولم يبق على قيد الحياة أحد من الثامنين ألف يهودي في يوجلاسلافيا».
2. وفي 6 / 11/ 1944 نشر النبأ الآتي في لندن: تقول الأنباء الواردة من سلانيك أن الألمان أعملوا فيها النهب والتخريب خلال فترة الاحتلال، وبين مارس

ويوليو 1943 تقل نحو 50 ألف يهودي في عربات الموت من سلانيك إلى جهة غير معروفة، ودمرت المعابد اليهودية وهي قديمة يرجع عهدها إلى عدة قرون مضت.

3. في 29 نوفمبر سنة 1944 جاء نبأ من أثينا الحاخام الأكبر ورئيس الجالية اليهودية في اليونان أصدر بلاغاً مشتركاً عن اضطهاد النازيين لبني جنسها فقالا: إنه كان في اليونان قبل الحرب 90 ألف يهودي لم يبق منهم الآن غير ثمانية آلاف، أما الباقون وهم اثنان وثمانون ألفاً فقد قتلوا رمياً بالرصاص أو ماتوا بسبب الاضطهاد والتعذيب أو أرسلوا إلى معسكرات العمل الإيراني في بولينا، وخسرت أثينا بنفسها 12٪ من اليهود الذين كانوا فيها، ولكن هناك مدناً يونانية أخرى بلغت خسارة اليهود فيها 80 ٪ أما كريت ورودس فلم يبق فيهما يهودي واحد.

4. وجاء في خطة تشرل في 26 فبراير سنة 1945 و 13 من ربيع الأول 1364 ويقال: إن ثلاثة ملايين ونصف مليون يهودي بولوني قد ذبحوا كالأنعام ويرجع أن تاريخ الإسلام لم يلطخ في يوم ما بعمل من أعمال القسوة تشقعر منها الأبدان كهذا العمل الفظيع.

5. كما أن الجمعيات الصهيونية في أمريكا قدرت قتلى اليهود في الحرب العالمية الثانية في إعلانها في الصحف الأمريكية أثناء انعقاد مؤتمر سان فرنسيسكو بخمسة ملايين قتيل.

هذه كارثة اليهود في القرن العشرين كارثة تقشعر لولها النفوس، وليست هذه إلا مصداقاً لقوله تعالى: ﴿ وَإِذْ تَأَذَّنَ رَبُّكَ لَيَبْعَثَنَّ عَلَيْهِمْ إِلَىٰ يَوْمِ الْقِيَامَةِ مَن يَسُومُهُمْ سُوءَ الْعَذَابِ ۗ إِنَّ رَبَّكَ لَسَرِيعُ الْعِقَابِ ۖ وَإِنَّهُ لَغَفُورٌ رَّحِيمٌ ﴾، ومن أصدق من الله قيلا. ولكن هل سيضع التاريخ حداً لاضطهادهم وإذلالهم؟ كلا فستسمر النكبات تتساقط عليهم حتى ينتهي العالم، وهذا ما يعمل اليهود جاهدين على تجنبه.

والروح العدائية الموجودة في قلوب الأوروبيين عامة نحو اليهود هي التي دفعت اليهود إلى البحث عن وطن قومي حتى ولو كان في جهة صحراوية لا نبات فيها يكفيهم ولا معادن تستهويهم، ولو كانوا مطمئنين إلى أن الروح العدائية ستذهبها الأيام لما فضلوا أن يتركوا البلاد التي قضوا فيها مئات السنين على ما فيها من تقدم وحضارة ومجال واسع للثراء إلى جهة حرمتها الطبيعة معظم الخيرات، على أن الأمر لم يقتصر على أوروبا بل تعداها إلى آسيا، فهم مصطهدون في أواسطها، وإلى أمريكا فقد قضى قانون جونسون سنة 1924 بعدم قبول مهاجرين من شرق أوروبا لوقف سيل المهاجرين من اليهود الذين تدفقوا على أمريكا من شرق أوروبا حيث بلغ اضطهادهم أقصاه.

وهم يعملون الآن على أن يتركوا أوروبا منبع مصائبهم ويتجهوا نحو الشرق ونحو فلسطين خاصة، ظناً منهم بأن هذا سينجيهم من الكوارث ولكنهم نسوا أنهم إذا اتجهوا نحو الشرق حتى بحماية انجلترا لهم، فهناك على مقربة منهم عدو الرأسمالية الأكبر يطل بقرنيه، وويل لهم إن هو صادفهم فإنه لا محالة يزدردهم. كما أن عطف الشرق عليهم انقلب إلى ضغينة بدت فعلاً بوادرها فخسروا بذلك الشرق كما خسروا الغرب من قبل. خسروا العطف الذي أظلهم آلاف السنين طمعاً في تحقيق وعد ممن أخرجوهم من ديارهم وشتتوهم واضطهدوهم. وحتى إذا فرض ونجحوا في إقامة دولة يهودية لهم بفلسطين بمساعدة أمريكا، فهناك تكون الطامة الكبرى عليهم وخصوصاً إذا قامت حرب ثالثة ستستخدمهم أمريكا وانجلترا جسراً يعبرون عليه لملاقاة الروس وسيتدفق الروس نحوه لملاقاة أعدائهم ومنعهم من الوغل نحوهم، وبذلك سيصب عليهم العذاب ألواناً ويكون موقعهم كموقع بلجيكا في الحربين العالميتين الماضيتين بل أشد وأنكي: زد على ذلك أن العرب سينقضون عليهم انقضاض النمر على فريسته، وقد أيقظ نكران الجميل والتعدي الذي لا مثيل له الأسد النائم فبدأ يستيقظ من رقاده ويدافع عن عرينه وسيرون حينما يجمع أهبته أنهم دخلوا في عهد جديد من الاضطهاد الذي لن تنقطع سلسلته ﴿ عَسَىٰ رَبُّكُمْ أَن يَرْحَمَكُمْ ۚ وَإِنْ عُدتُّمْ عُدْنَا ۘ وَجَعَلْنَا جَهَنَّمَ لِلْكَافِرِينَ حَصِيرًا ﴾.

فليس العلاج إذن في القتال من مكان لآخر ولكن العلاج الحقيقي هو تعلقهم بعبادة المال، وهم لم يفعلوا ولن يفعلوا وحينئذ فقط يمكنهم أن يقيموا في أي مكان وبين أي شعب، أما ما هم عليه ولم يتغيروا فلن يتغير الزمان ومعهم حتى ولو اتخذوا مجاهل أفريقيا وطناً لهم.

# العداوة بين المسيحيين

1. قال الله تبارك وتعالى في الآية السابعة والثلاثين من سورة مريم: ﴿ فَٱخْتَلَفَ ٱلْأَحْزَابُ مِنۢ بَيْنِهِمْ ۖ فَوَيْلٌ لِّلَّذِينَ كَفَرُوا۟ مِن مَّشْهَدِ يَوْمٍ عَظِيمٍ ﴾.
2. وقال تبارك وتعالى في الآية الرابعة عشرة من سورة المائدة: ﴿وَمِنَ ٱلَّذِينَ قَالُوٓا۟ إِنَّا نَصَٰرَىٰٓ أَخَذْنَا مِيثَٰقَهُمْ فَنَسُوا۟ حَظًّا مِّمَّا ذُكِّرُوا۟ بِهِۦ فَأَغْرَيْنَا بَيْنَهُمُ ٱلْعَدَاوَةَ وَٱلْبَغْضَآءَ إِلَىٰ يَوْمِ ٱلْقِيَٰمَةِ ۚ وَسَوْفَ يُنَبِّئُهُمُ ٱللَّهُ بِمَا كَانُوا۟ يَصْنَعُونَ ﴾.

**التفسير:**

تبين الآية الأولى أن المسيحيين انقسموا أحزاباً. بعض هذه الأحزاب على حق وبعضها الآخر على ضلال.

أولهما: أن فريقاً من المسيحيين قد نسى كثيراً من تعاليم دينه مما كان سبباً في أن أصبح بعضهم لبعض عدواً.

وثانيهما: أن هذه العداوة لن تزول ولكنها ستسمر حتى يرث الله الأرض ومن عليها.

**تطابق الحقائق:**

ولكي نرى مبلغ تطابق هاتين الآيتين وحقائق التاريخ، يجب علينا أن نتتبع سيرة المسيحية من بدء ظهورها حتى الآن، وسنجد حينئذ أن هذا التاريخ لم يحد يوماً عن منطوق هاتين الآيتين، بل سار على نهجهما وترسم خطاهما، فقد بدأت النصرانية في فلسطين، واحتكت أول الأمر باليهودية التي اضطهدت دعائها، فرحل بعضهم إلى الإسكندرية ورجل آخرون إلى روما، وقد أخذت المسيحية تنتشر في الإمبراطورية الرومانية انتشاراً سريعاً، وأخذ الأباطرة في بادئ الأمر يضطهدون معتنقيها، لأنها يدعونها إلى عبادة الله كانت تحرم تقديس الأباطرة وعبادة تماثيلهم في المعابد، كما أنها كانت تحرم الرق الذي كان عماد النظام الاقتصادي الروماني، وكذلك كانت تدعو إلى

المساواة في مجتمع ساده نظام الطبقات والغرق في طلب الثروة والجاه، ولكن الاضطهاد لم يزد المسيحية إلا انتشاراً وقوة حتى أصبح عدد المسيحيين أكثر من الوثنيين فجعلها (قسطنطين) دين الدولة الرسمي، ولما تولى (ثيودوسيوس) أخذ يحارب الوثنية فأغلق معبدها، وجعل الناس يعمدون قسراً ومع ذلك فلم يلبث المسيحيون أن انقسموا فرقاً. واشتد الخلاف بينها اشتداداً صحبه انقسموا إلى ثلاث فرق: الملكانيين والنسطوريين واليعاقبة.

والملكانيون: هم أتباع أريوس الذي قال بأن المسيح مخلوق وليس مولوداً من الأب ولذا لا يساويه في الجوهر.

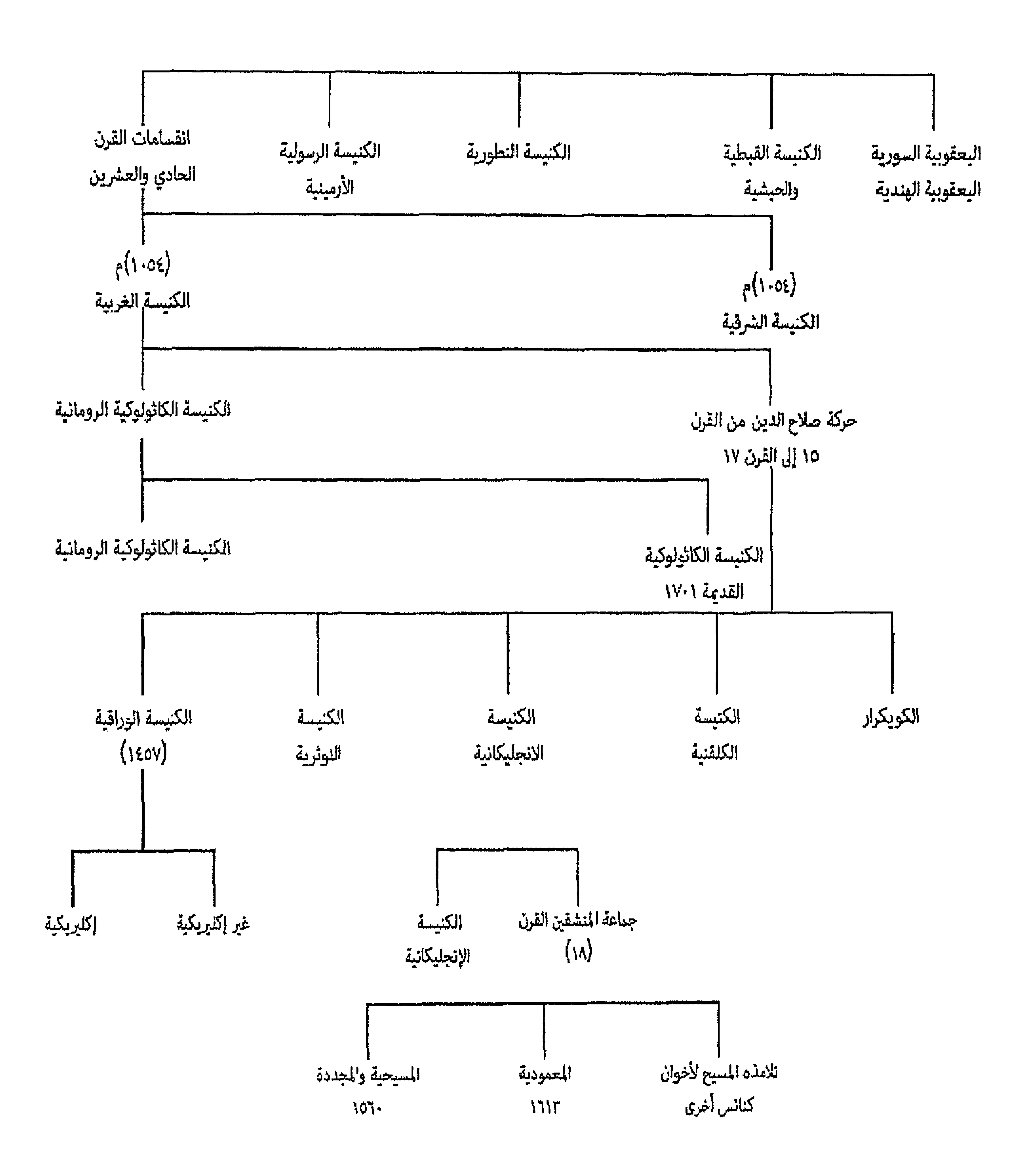
أما النسطوريون: وهم أتباع نسطور فقد قالوا: إن للمسيح طبيعتين إحداهما إلهية، والثانية بشرية، فهو بالأولى ابن الله، وبالثانية ابن مريم، وإلى ذلك يشير القرآن بقوله: ﴿ وَقَالَتِ ٱلۡيَهُودُ عُزَيۡرٌ ٱبۡنُ ٱللَّهِ وَقَالَتِ ٱلنَّصَٰرَى ٱلۡمَسِيحُ ٱبۡنُ ٱللَّهِۖ ذَٰلِكَ قَوۡلُهُم بِأَفۡوَٰهِهِمۡۖ يُضَٰهِـُٔونَ قَوۡلَ ٱلَّذِينَ كَفَرُواْ مِن قَبۡلُۚ قَٰتَلَهُمُ ٱللَّهُۖ أَنَّىٰ يُؤۡفَكُونَ ﴾، ويعني القرآن الكريم بهذا أنهم قلدوا الديانات الوثنية القديمة في هذه العقيدة مثل (الزرادتين والبراهمة والهندستانية والبوذية والرومانية والمصرية القديمة) وهي الديانات التي تحوى قصة المخلص المولود من عذراء، فقد كان المصريون يعتقدون أن (حورس) ولد من الإله الأعظم (أوزوريس) والعذراء (إيزيس)، كما أن الرومان كانوا يعتقدون أن الإله (جوبيتر) أنجب (بريسيوس) من العذراء (داناى) وأنجب (ديونيسيس) من العذراء (سيميل) وأنجب (هرقل) من العذراء (ألكمين). أما في الهند فقد ولد كيرشنا في كهف إبينما أمه العذراء وخطيبها هاربين من غضب الملك.

وقد بلغ من تأثر المسيحية بالديانات المجوسية في هذه العقيدة أن تاريخ ولادة المسيح غير مراراً إلى أن استقر في يوم 25 ديسمبر، وهو اليوم الذي كان المصريون يحتفلون فيه بيوم مخلصهم (حورس) وهو نفس اليوم الذي كان فيه الفرس يحتفلون فيه بميلاد (متزا) كما كان هذا اليوم أحد الأعياد الدينية.

وقد بلغ من تأثر المسيحية بالديانات المجوسية في هذه العقيدة أن تاريخ ولادة المسيح غير مراراً إلى أن استقر في يوم 25 ديسمبر. وهو اليوم الذي كان المصريون يحتفلون فيه بيوم مخلصهم (حورس) وهو نفس اليوم الذي كان فيه الفرس يحتفلون فيه بميلاد (متزا) كما كان هذا اليوم أحد الأعياد الدينية المماثلة في الدولة الرومانية، وتخالف الكنيسة الشرقية الكنيسة الغربية في ذلك فتجعل يوم ميلاد المسيح اليوم السابع من يناير.

أما الحزب الثالث وهو حزب اليعاقبة: فيعتقدون أن المسيح هو الله نزل إلى الأرض، وإلى ذلك يشير القرآن الكريم في سورة المائدة بالآية السابعة عشرة التي تقول: (﴿ لَقَدْ كَفَرَ الَّذِينَ قَالُوا إِنَّ اللَّهَ هُوَ الْمَسِيحُ ابْنُ مَرْيَمَ ﴾).

وليت الأمر اقتصر على هذه الانقسام، بل إن الخلاف أخذ يزداد اتساعاً وتعدداً كلما تقدمت الأيام، ففي القرن الحادي عشر انقسمت الكنيسة إلى فرعين: الكنيسة الغربية والكنيسة الشرقية ثم أخذ الخلاف يتسع ويتشعب وأخذت الفرق تتوالد فتنشأ منها فرق جديدة وأحزاب جديدة رغماً من الجهود العديدة التي بذلت لتوحيد الكنيسة، وفي الصفحة المقابلة جدول يبين مدى اختلاف المسيحيين وتعدد كنائسهم.



اليعقوبية السورية
اليعقوبية الهندية
الكنيسة القبطية
والحبشية
الكنيسة النطورية
الكنيسة الرسولية
الأرمينية
انقسامات القرن
الحادي والعشرين
(١٠٥٤)م
الكنيسة الغربية
(١٠٥٤)م
الكنيسة الشرقية
الكنيسة الكاثولوكية الرومانية
حركة صلاح الدين من القرن
١٥ إلى القرن ١٧
الكنيسة الكاثولوكية الرومانية
الكنيسة الكاثولوكية
القديمة ١٧٠١
الكويكرار
الكنيسة
الكلفنية
الكنيسة
الانجليكانية
الكنيسة
اللوثرية
الكنيسة الوراقية
(١٤٥٧)
غير إكليريكية
إكليريكية
جماعة المنشقين القرن
(١٨)
الكنيسة
الإنجليكانية
تلامذه المسيح لأخوان
كنائس أخرى
المعمودية
١٦١٣
المسيحية والمجددة
١٥٦٠

# أسباب الانقسام

بنيت المسيحية على دعائم أربع:

1. الإيمان بالله.
2. الزهد.
3. الحب والتراحم.
4. التسامح المطلق وعدم الاعتداء حتى حين يكون دفعاً لشر.

هذه هي المبادئ الأربعة التي جاءت بها المسيحية، فقد جاءت بوحدانية خالصة وإيمان مطلق حتى كان المسيح عليه السلام إذا دعا لمريض بالشفاء قال بعد أن يبرأ: (شفاك إيمانك) غير أن اختلاط المسيحية بالوثنية فأدخل فيها مبدأ تقديس الأشخاص والأشياء فوجد من بين المسيحيين من ينادي بإلهية المسيح وأباح الكاثوليك منهم عبادة الأولياء والصور، ويشير القرآن الكريم إلى ذلك في سورة التوبة إذ يقول: ﴿ ٱتَّخَذُوٓاْ أَحْبَارَهُمْ وَرُهْبَـٰنَهُمْ أَرْبَابًا مِّن دُونِ ٱللَّهِ وَٱلْمَسِيحَ ٱبْنَ مَرْيَمَ وَمَآ أُمِرُوٓاْ إِلَّا لِيَعْبُدُوٓاْ إِلَـٰهًا وَٰحِدًا ۖ لَّآ إِلَـٰهَ إِلَّا هُوَ ۚ سُبْحَـٰنَهُۥ عَمَّا يُشْرِكُونَ ﴾. وأما صكوك الغفران التي يمنحها البابا للعصاة فتغفر ذنوبهم ما هي إلا أثر من آثار التقديس ورؤثته المسيحية عن الوثنية. وبذلك يكون أول ركن من أركان المسيحية قد اختل من أساسه وهو إيمانهم بالله.

أما الزهد في المسيحية فحدث عنه ولا حرج، فالمسيح إمام المتصوفين إذ كان يفترش الغبراء ويلتحف السماء ويتخذ القمر له مصباحاً ومع ذلك كان يقول: من أغني مني؟ لم يكن له مسكن يأوي إليه ويظهر ذلك من رده على شخص قال له: (يا سيد أتبعك أين تمضي)؟ فقال له: للثعالب أوجره.. ولطيور السماء أوكار، (وأما ابن الإنسان فليس له ابن يسند راسه)، كما أنه ضرب المثل الأعلى في الصوم فوصل الصوم أربعين يوماً لم يذق فيها طعاماً. وكان يتبعه أن يتجرد من الدنيا كتجرده فيترك كل شيء وراءه

ويظهر ذلك من قوله لأحد من تقدم إليه: (إن أردت أن تكون كاملاً فاذهب وبع أملاكك فيكون لك كنز في السماء وتعالى اتبعني) وكان يقول لتلاميذه: (طوباكم أيها المساكين لأن لكم ملكوت الله. طوباكم أيها الجياع الآن لأنكم تشبعون)، وكان يحذر أتباعه من الطمع يدل على ذلك قوله: (انظروا وتحفظوا من الطمع فإنه متى كان لأحد كثير فليس حياته من أمواله).

وأقوال عيسى عليه السلام في الحث على الزهد كثيرة ما ورد في صلاة المسيحيين الرئيسية (خبزنا كفافنا أعطانا كل يوم) ويحذر الناس من الاكتناز بقوله: (لا تكتنزوا لكم كنوزاً على الأرض حيث يفسد السوس والصدأ وحيث ينقب السارقون ويسرقون بل اكتنزوا لكم كنوزاً في السماء)، ويحذرهم من المال بقوله: (لا يقدر أحدكم أن يخدم سيدين، لأنه إما أن يبغض الواحد ويحب الآخر، أو يلازم الواحد ويحتقر الآخر. لا تقدرون أن تخدموا الله والمال لذلك أقول لكم. لا تهتموا لحياتكم بما تأكلون وبما تشربون ولا لأجسامكم لما تلبسون). ويبغضهم في الغنى بقوله: (الحق أقول لكم: إنه يعسر أن يدخل غني ملكوت السموات والأرض وأقول لكم: إن مرور جمل من ثقب إبرة أيسر أن يدخل غني إلى ملكوت الله). هذه نظرية مسيحية إلى الحياة نظرة كلها تصوف واحتقار للمادة وبعد عن النعيم والترف والتحذير من المال. لأن العدو الأكبر للإنسان. ولكن هذا الركن الثاني من أركان المسيحية ما لبث أن انهار هو أيضاً فقد انصرف دعاة المسيحية عن الشئون الدينية وانغمسوا في أعمال السياسة والحروب وتناسوا قول المسيح عليه السلام: (أعط ما لقيصر لقيصر وما لله لله)، فنازعوا الملوك ممالكهم وسيادتهم وتحايلوا على اصطياد المال بكل طريق غير مشروع، فزيادة على العشور التي كانت تتقاضاها الكنيسة، وما كانت تحصل عليه من أملاكهم الواسعة، كان البابوات يجمعون المال بأساليب شتى كبيع الوظائف الدينية وحل عقود الزواج وبيع صكوك الغفران.

يشير القرآن الكريم إلى ذلك، حيث يقول في سورة التوبة: ﴿يَٰٓأَيُّهَا ٱلَّذِينَ ءَامَنُوٓاْ إِنَّ كَثِيرًا مِّنَ ٱلْأَحْبَارِ وَٱلرُّهْبَانِ لَيَأْكُلُونَ أَمْوَٰلَ ٱلنَّاسِ بِٱلْبَٰطِلِ وَيَصُدُّونَ عَن سَبِيلِ ٱللَّهِ وَٱلَّذِينَ يَكْنِزُونَ ٱلذَّهَبَ وَٱلْفِضَّةَ وَلَا يُنفِقُونَهَا فِى سَبِيلِ ٱللَّهِ فَبَشِّرْهُم بِعَذَابٍ أَلِيمٍ﴾.

وقد أخذ الجوء الأكبر من إيراد الكنيسة يتسرب إلى جيوب الأساقفة ورؤساء الأديرة، الذين ألقوا عبء القيام بأعمالهم الدينية على عاتق صغار القساوسة نظير أجور بخسة. وقد تأثرت الكنيسة بأسرها من مساوئ رعاتها، حتى الأديرة التي نشأت فيما مضى لقمع الشهوات الدنيوية ونشر الهدى والصلاح قد تحولت إلى بؤرات للفساد والجهل، وانتقل الفساد من رجال الدين إلى المجتمع بصورة أعم.

أما المبدأ الثالث: الذي امتازت به دعوة المسيحية وهو الحب والتراحم الذي يتمثل في أعلى درجاته في قول المسيح عليه السلام: (أحبوا أعداءكم. باركوا لأعنيكم. أحسنوا إلى مبغضكم)، فقد تلاشى ذلك نتيجة لتعلقهم بالمادة وتكالبهم عليها وانعدام الصلة بينهم وبين الله. وكذلك نسي المسيحيون ما دعا إليه عيسى عليه السلام من عدم الاعتداء والتسامح المطلق بقوله: (من ضربك على خدك الأيمن فأدر له خدك الأيسر، ومن سلبك قميصك فأعطه رداءك). نسوه لأنهم كلما انغمسوا في المادة باعدت بينهم وبين الله فتعلقوا باللذات، وغمرتهم الشهوات، وكثرت بينهم الإحن، وقادهم التكالب على الدنيا إلى الحروب والاعتداءات.

# العداوة بينهم وازديادها على مر الأيام

اختلف المسيحيون أول ما اختلفوا على شخصية المسيح فنشأت بينهم أحزاب مختلفة، لم يقتصر الخلاف بينها على خلاف في النظريات والعقائد والطقوس، بل تعداه على فتن دموية قامت بين تلك الطوائف، ومن أمثال تلك الفظائع التي تقعر منها الأبدان ما ارتكبه الرومان مع أقباط مصر، فقد كان الرومان على المذهب الملكاني، والمصريون معظمهم من اليعاقبة، وعقب استرداد هرقل لمصر من الفرس حاول أن يوفق بين المذهبين فأبى القبط ذلك فلجأ الرومان إلى القوة وكان جزاء من يرفض تغيير عقيدته أن يجلد أو يضرب أويلقى في السجن حتى يلقى حتفه وكان القساوسة من القبط يقتلون أو يشردون، أما بطريقهم (بنيامين) فقد اختفى وطلبع الرومان فلم يعثروا له على أثر.

وقد استمر هذا الإرهاب عشر سنين فتن فيها الناس عن عقيدتهم وأخذ الباقون يظهرون غير ما يبطنون تفادياً للعقاب؛ ونستطيع أن نتصور ما كان في قلوب الفريقين من حقد إذا نحن تأملنا قليلاً هذه الحادثة التي يرويها التاريخ، فقد ذكر المؤرخون أن الروم حينما اتفقوا مع المسلمين على تسليم حصن بابليون أعطاهم المسلمون مهلة ثلاثة أيام لإخلاء الحصن، وكان آخر أيامهم في الحصن هو يوم عيد الفصح ولكن نكبتهم هذه وحرمة ذلك اليوم لم تمنعهم من إرواء غليلهم والتنكيل بأسرى الأقباط الذين سجنوهم من قبل في الحصن فسحبوهم من سجونهم وضربوهم بالسياط وقطع الجند أيديهم، فأي فظاعة أشد من هذه الفظاعة؟، وأي قسوة أبلغ من هذه القسوة؟، وهل يليق ذلك بأتباع دين نبي كله على الحب والتراحم والتسامح؟.

وليت الأمر اقتصر على مصر فقط، فإن أباطرة الدولة الرومانية الشرقية اضطهدوا النسطوريين أيضاً من آسيا الصغرى والشام وفلسطين مما كان سبباً في التجاء علمائهم إلى العراق وفارس، وتظهر البغضاء الكامنة في قلوب المسيحيين بعضهم لبعض بوضوح في أيام الحروب الصليبية، فعلى الرغم من وحدة غرضهم وهو القضاء على المسلمين وعلى الرغم من موجة التحمس الديني التي سادت أوروبا في ذلك الوقت، فإن سيرتها من أولها

لنهايتها تدل على انعدام الإخلاص، وأول مظهر يدل على ذلك هو تعرير امبراطور القسطنطينية بحملة بطرس الناسك وعمله على التخلص منها لما كانت تتطلبه من تموينات وتستلزمه من نفقات، وما كان سيلازم بقاء ثلثمائة ألف محارب من اختلال في الأمن في عاصمة ملكة فسهل لهم العبور إلى الضفة الغربية من البسفور فكانوا لقمة سائغة ابتلعها السلجوقيون بدون مشقة، إذ أبادوا الحملة عن آخرها فبماذا تفسر عمل الإمبراطور الذي أخذ يستغيث بمسيحي أوروبا لإنقاذه من السلاجقة، حتى إذا هبوا لنجدته عمل على التخلص منهم فكان من أسباب هلاكهم؟ ليس هناك من تفسير إلا الخيانة والغدر.

ومن أظهر الأمثلة على انعدام الإخلاص بين المسيحيين بعضهم على بعض قصة الحرب الصليبية الثالثة، فقد أدى الخلاف بين ريتشاد قلب الأسد ملك انجلترا وبين فيليب أغسطس ملك فرنسا إلى عودة ملك فرنسا إلى بلاده، وترك ريتشارد وحيداً ليحارب صلاح الدين، وزاد الطين بلة أن فيليب أخذ يدس الدسائس لريتشارد بالاستعانة ببعض ملوك أوروبا، كما أخذ أخو ريتشارد في انجلترا يعمل لاغتصاب العرش منه، وكان من جراء ذلك أن حرم ريتشارد ثمن انتصاراته واضطر إلى العودة وإلى عقد صلح مع صلاح الدين، وليت الأمر اقتصر على هذا فإن الفارس الصليبي المغوار الذي أحرز انتصارات عظيمة في الشرق لقي من المسيحيين جزاء سنمار. فبدلاً من أن يحتفلوا به ويكرموه كبطل من أبطالهم قبضوا عليه وسجنوه. إذ في أثناء طريقه إلى انجلترا براً أسره ليولولد دوق النمسا الذي سلمه إلى الإمبراطور هنري السادس، وقد أبى هذا أن يفك أسره إلا بعد أن دفع له دية كبيرة.

ولقد كانت حركة الإصلاح الديني فيما بين القرن الخامس عشر والسابع عشر أعنف حركة دينية شهدها التاريخ، فقد أدت الخلافات الدينية إلى حروب طويلة الأمد لم يشهد التاريه لها مثيلاً من قبل وإلى ماحنات ومطاحنات واضطهادات كانت أشد ما عرف من نوعها في تاريخ الأديان ولكن ما نرى مبلغ ما أثارته من عداوة، يجب أن نستعرض أهم مظاهرها وهي:

1. حرب الثلاثين عاماً:

قد استمرت من 618 إلى 1648 وكان تأثيرها في ألمانيا تأثيراً سيئاً إذ ظلت ميداناً للحرب فريسة للنهب مدة ثلاثين سنة هلك فيها نصف سكانها تقريباً واندثرت فيها معالم الصناعة والتجارة والفنون.

2. اضطهاد هيجونوت فرنسا:

كان بروتستانت فرنسا يدعون الهيوجونوت وكانوا أقلية ضئيلة في وسط أغلبية كاثوليكية عظيمة. ولذلك كان تأريخهم فيها حفلاً بالاضطهادات والحروب والمذابح التي من أشهرها مذبحة (سان برثلميو) في 24 أغسطس سنة 1572، إذ بينما كان (كوليني) زعيم الهيجونوت وأحد وزراء الملك شارل التاسع في ذلك الوقت ماراً أطلق عليه رجل الرصاص فأصابه الإصابة غير قاتلة فعزم الملك على الانتقام فخاف الكاثوليك عاقبة التحقيق وانفضاح أمرهم فبيتوا يوم (عيد القديس ثليمو) مذبحة هائلة ووضعوا علامات على بيوت الهيجونوت، وما أصبح الصباح حتى جرت شوارع باريس بدماء الهيوجونوت، وانتقل الخبر من باريس إلى الأقاليم فقلدوهم، وكانت النتيجة أن قتل من الهيجونوت ألف نفس في باريس وثمانية آلاف في الأقاليم. وحينما تولى ريشيليو مقاليد الأمور في فرنسا عمل على إخضاع الهيجونوت وكانوا إذ ذاك يقيمون في مدن محصنة فاستلزم إخضاعهم حروباً طويلة الأمد.

3. محاكم التفتيش:

وهي محاكم لم ير التاريخ لها مثيلاً كان شعارها القسوة التي لا رحمة فيها والاضطهاد الذي لا هوادة فيه لأعداء الكاثوليك، وكانت تستمد سلطتها من البابا مباشرة ولا دخل للحكومات في تصرفاتهم، اللهم إلا القيام بتنفيذ أحكامها، كانت جلساتها سرية وكانت تجسس بكل الطرق وتقبض على من تشاء، وتعذب المقبوض عليهم، بما تراه حتى تكرههم على الاعتراف بالإلحاد وحينئذ توقع عليهم عقوبة الإحراق أو السجن المؤبد ومصادرة الأملاك حتى التائبون منهم يسجنون طوال حياتهم تطهيراً لهم من جريمة الإلحاد، وكانت هذه المحاكم تراقب المطبوعات وتحرق ما لا يتفق

منها على المذهب الكاثوليكي. ويذكر التاريخ هذه المحاكم كأعظم نقطة سوداء في تاريخ المسيحية لما جرته على العوب البرئية من الويلات.

4. **مجلس الدم:**

لما اعتنق كثير من سكان الأراضي المنخفضة مذهب كلفن اشتد شارل في معاملتهم وأقام محاكم التفتيش بها، فأحرقت عدد كبير من البروتستانت، ولما خلفه ابنه فيليب الثاني ملك أسبانيا استمر في سياسية الاضطهاد، وأخذت الجنود تتحرش بالأهالي فقامت الثورة وانقض الناس على الكنائس الكاثوليكية وكسروا ما فيها من تماثيل وصور فما كان من فيليب إلا أن أرسل (دوق ألفا) على رأس جيش عظيم من لأسبان لمعاقبة الثوار فكون المجلس المعروف بمجلس الدم لكثرة ما أراقه من الدماء وقد اقترف (ألفا) من الفظائع ما يندر وجود مثله في التاريخ.

ولعل الحسنة الوحيدة التي نتجت عن هذه الاضطهادات التي صحبت حركة الإصلاح الديني في وسط أوروبا وغربها وجنوبها هي عمران القارة الأمريكية، فقد كان المضطهدون يفضلون الهجرة إلى بلاد غريبة بعيدة عن البقاء في أوطان يسامون فيها الخسق والعذاب.

ولعل النزاع الديني بين المسيحيين لا يعطي إلا صورة مصغرة لما بينهم من بغضاء، هذه البغضاء التي تتجلى على أتم صورة لها على كثرة الحروب بين الدول المسيحية، تلك الحروب التي يزيدها الأيام شدة واتساعاً والتي لم يحدث مثلها بين الدول التي تدين بغير المسيحية.

ترجع تلك الحروب إلى تغلغل الطمع في قلوب المسيحيين، وعبادتهم للمادة، ونسيانهم مبدأ دينهم السامي الذي يحثهم على الزهد، وعلى عدم التكالب على الدنيا فهم حين نسوا ما ذكروا به كثرت أسباب النزاع بينهم، حين نسوا أنهم إخوة في دين مبدؤه التسامح التام، وكثرت حروبهم وانتزعت المادة من قلوبهم الحب والتراحم وامتلأت حقداً وبغضاء، وأصبح لا يشبع حفيظتهم إلا إراقة الدماء، وأصبحت الإنسانية عندهم لفظة جوفاء وانحدروا إلى هوة من الوحشسى لا تدانيها وحشية وحوش الغاب،

فقد سخروا العلم لإشباع حقدهم فأنتج البندقية والمدفع والقنابل المتفجرة والحارقة والمجنحة والصاروخية وقنابل الأعماق والألغام العادية والمغناطيسية والطائرات والدبابات والرصاص المسمم والخارق للفولاذ والغاز السام وأشعة الموت والقنابل الذرية وقنابل الميكروبات، ولكم يكفهم هذا فأخذوا يبحثون في أسرار الكون عن مهلكات جديدة، وهكذا أدى إهمالهم لروحية المسيح إلى إهلاك أنفسهم واستعباد غيرهم.

وبعد أن كانت جيوشهم تعد بالآلاف، أصبحت تبلغ الملايين عداً، وبعد أن كانت حروبهم تشب في نطاق ضيق ولا تستغرق إلا أياماً أو شهوراً أصبحت تشمل الممالك الفسيحة، وقد تشمل العالم كله ثم هي تمتد إلى سنوات طوال ثقال. وبعد أن كان الصراع وجهاً لوجه أخذ العذاب يصب من فوقهم ومن تحت أرجلهم ومن فوق سطح الماء وباطنه. وبعد أن كانت الفترات بين الحروف متباعدة أخذت تتقارب إلى مدى الأيام.

وإن إحصاءنا للحروب التي غمرت العالم المسيحي في النصف الأول من القرن العشرين ومدى اتساعها وما جرته من خراب ودماء وتعاسة وشقاء يبين لنا أن العداء لا تحصره الأيام أو تضيقه ولكن تزيد رقعته وتوسعه.

ففي الخمس والأربعين سنة التي مرت من هذا القرن حدث في أوروبا وحدها الحروب الآتية:

1. الحرب العالمية الأولى.
2. الحرب الإسبانية الأهلية.
3. الحرب اليونانية الإيطالية.
4. الحرب العالمية الثانية.
5. الحرب الروسية الفنلندية.

أما الحروب التي حدثت بين المسيحيين في غير أوروبا فأهمها الحروب التي كانت تنشب من حين لآخر بين جمهوريات أمريكا الجنوبية.

وفي الصفحة المقابلة بيان لهذه الحروب، ومنه يظهر أنه لم يسلم من نارها في المائة عام الأخيرة غير ثلاث ممالك: كندا، وغيانا، وفنزويلا. والأوليان منها مستمرتان. ومن ذلك نرى أن ماديتهم عبرت معهم المحيطات فحولوا تلك الأرض الجديدة إلى مسرح للمشاحنات، وناهيك عما يلقاه السود في الولايات المتحدة من اضطهادات، وقد استغرقت الحرب العالمية الأولى أربع سنوات عدا ما يسبقها من استعدادات طويلة الأمد. واشتركت فيها معهم معظم الدول الأوروبية وجرت أوروبا أمريكا في أعقابها كما استغرقت الحرب الحبشية الإيطالية ما يقرب من ستة أشهر.

واستغرقت الحرب العالمية الثانية ستة أعوام عدا فترة الاستعدادات التي سبقتها والتي استغرقت ستة أعوام أخرى، كما استغرقت الحرب اليونانية الإيطالية ما يقرب من عام ما عدا استغرقته الحرب الإسبانية الأهلية والروسية الفنلندية وحروب أمريكا الجنوبية، فلو جمعنا سنين الحرب لوجدنا أنها أكثر من ثلاث عشرة سنة متواصلة ليلاً ونهاراً ومثلها كانت سلاماً مسلحاً وذلك في مدة لم تبلغ نص قرن.

وقد اشترك في الحرب العالمية الأولى خمس عشرة دولة من الدول المسيحية، أما الحرب العالمية الثانية فقد اشترك فيها من الدول المسيحية اشتراكاً فعلياً إحدى وعرون تقريباً، وليت أمرهم كان بينهم بل جروا العالم وراءهم.

ولو أنك نظرت إلى النفقات التي ذهبت في تفكير الإنسان في قتل أخيه الإنسان لوجدتها قد وصلت إلى حد لا يمكن أن يتصوره العقل، وقد كان يكفي لإسعاد البشر قاطبة عشرات السنين، وقد بلغ عدد القتلى في الحربين العالميتين الأولى والثانية ستين مليوناً من الأنفس، هذا غير ما شاهدناه في الحرب العالمية الثانية من الفظائع التي لم يحدث مثلها في التاريخ، والتي لا يفكر في الإقدام عليها من لا دين لهم وحتى من لا ضمير لهم، تلك الفظائع التي ظهرت في معسكرات الاعتقال، وقد مات فيها قرابة العشرين مليوناً، والتي هي صورة مكبرة لتمثيل الملكانيين باليعاقبة في حصن بابليون. أحيت لنا معسكرات الاعتقال هذه الفظائع بصورة أشد وأنكى بصورة رسمتها يد الوحشية القاسية فمن غرف الغاز إلى أفران الاحتراق إلى التمثيل إلى القسوة التي لم تعهد حتى في الوحوش الكاسرة

وما ذلك إلا لأن مسيحي أوروبا نسوا الله فأنساهم أنفسهم، نسوا ما جاءهم به دينهم من الرحمة والتسامح وجعلوا المادة هدفهم الأول والأخير فأعمتهم وأضلتهم وأضلت أبصارهم. نسوا زهد المسيحية وصوفيتها فانغمسوا في ظلمات تطبق عليهم تدريجياً وتزداد حلكة وعبوساً وتجهما. تسلطت عليهم المادة فأنستهم البديهيات وغلبت عليهم الوحشية فضلوا أن يتطاحنوا ويتقاتلوا لا يبالون أن يفقروا أنفسهم ومعظم البشر معهم إرضاء لشهواتهم الجامحة يخربون ديارهم ويجنون على أنفسهم وغيرهم.

وهل هناك أكثر دلالة على أن الحربين العالميتين الأولى والثانية فقد أنفق فيها ما يقارب من 300 مليار جنيه. فلو فرضنا أن سكان العلم اليوم على أقصى تقدير 200 مليون نفس بين رجل وطفل وامرأة، وأردنا أن نوزع هذا المبلغ عليهم لخص كل نفس 150 مائة وخمسون جنيهاً، ويخص العائلة المكونة من عشرة أفراد (1500) ألف وخمسمائة جنيه. فلو وزعت هذه المبالغ التي ذهبت في صنع آلات الهلاك والتدمير لسعد البشر واغتنى بدل ما أعقبته الحرب من فقر ومرض وجوع وعي ونكبات ومشاكل عمت الشرق والغرب.

ولقد بلغ الفقر في بعض الممالك مثل فرنسا مبلغاً وصل بهم إلى درجة ألجأتهم إلى بيع أطفالهم في أعقاب الحرب، هذا غير ما يصحب الحرب من رذيلة وفاحشة، وليس أدل على ذلك من أن الحرب الأخيرة تركت وراءها في فرنسا نصف مليون من الأطفال اللقطاء أنجبتهم من جنود الألمان والحلفاء، وناهيك عن المجاعة الناشبة أظفارها في أوروبا والأمراض التي تجتاح العالم نتيجة لما ديتهم التي تزداد كلما مرت الأيام وتوالت الأعوام.

ولو أنك أردت أن تتخذ القرن التاسع عشر مقياساً تقيس به مقدار ما يكنه المسيحيون بعضهم لبعض من عداوة كما دل عليه القرآن الكريم لوجدت فيه من الحروب والثورات ما يصعب تتبعه وحصره، وأبرز حروب هذا القرن الحروب النابليونية التي شملت أوروبا كلها من الشرق إلى الغرب ومن الشمال إلى الجنوب، ولو أنك رجعت إلى ما سبقه من القرون لوجدت أن تاريخ معظم المسيحيين مخضب بالدماء لا أثر للسلم أو التسامح فيه، ومن حروبهم المشهورة حرب السنين السبع التي امتدت من سنة

1756 إلى 1763 وهي حرب من سلسلة الحروب التي كثرت في القرن الثامن عشر، ومما يستحق الإشارة إليه أيضاً من تلك الحروب حرب المائة عام بين إنجلترا وفرنسا التي ابتدأت سنة 1338 واستمرت مستعمرة ما يزيد على قرن من الزمان.

والآن وقد انتهت الحرب العالمية الثانية نجد أنها لم تنه الصراع، ولم تزل أسباب العداوة، بل زادتها تأصلاً ووسعت رقعتها فهذا الشعب الألماني ينحل في جسمه الجوع والعري ويملؤه الغيظ المكبوت الذي يتتهز الفرصة السانحة للانتقام، وهناك في بلاد اليونان اتخذ الصراع شكلاً آخر فهناك يتقاتل المعسكران الصقلي والإنجلوسكسوني اللذان اقتسما أوروبا من وراء الستار واتخذا اليونان مسرحاً لهما، وهنالك الاستعداد الحربي والعلمي القائم في الخفاء الذي سيتمخض عن أفضع حرب بين هؤلاء الذين أمرهم دينهم أن يكونوا أحباء فإذا هم يسعون بأنفسهم وبغيرهم إلى الفناء. إذن فهل بعد هذا التاريخ العجيب للماضي وللمستقبل يقال: إن هذا كلام بشر؟! فأي بشر يمكنه أن يتنبأ بمثل هذه الدقة التي لا يأتيها الباطل من بين يديها ولا من خلفها؟.

# حوار إسماعيل

ذات يوم قال لي أحد العلماء ألا تتناول مسألة إسماعيل؟

قلت: وما فيها؟.

قال: إن هناك خلافاً بيننا وبين اليهود في موضعين:

أولهما: أنهم يقولون: أنه نزل مه أمه هاجر بين مصر وفلسطين وتناسلا هناك وانضم قومه بعد ذلك إلى نسل إسحاق، أما نحن – المسلمين – فقد نص عندنا أنه نزل بمكة بدليل قوله تبارك وتعالى في سورة إبراهيم في الآية السابعة والثلاثين: ﴿ رَّبَّنَآ إِنِّيٓ أَسۡكَنتُ مِن ذُرِّيَّتِي بِوَادٍ غَيۡرِ ذِي زَرۡعٍ عِندَ بَيۡتِكَ ٱلۡمُحَرَّمِ رَبَّنَا لِيُقِيمُواْ ٱلصَّلَوٰةَ فَٱجۡعَلۡ أَفۡـِٔدَةٗ مِّنَ ٱلنَّاسِ تَهۡوِيٓ إِلَيۡهِمۡ وَٱرۡزُقۡهُم مِّنَ ٱلثَّمَرَٰتِ لَعَلَّهُمۡ يَشۡكُرُونَ ﴾. فوق ذلك فإن إسماعيل اشترك مع أبيه إبراهيم في تجديد بناء الكعبة كما ورد في سورة البقرة في الآيتين السابعة والعشرين بعد المائة، والثامنة والعشرين بعد المائة بقوله تبارك وتعالى: ﴿ رَبَّنَا وَٱجۡعَلۡنَا مُسۡلِمَيۡنِ لَكَ وَمِن ذُرِّيَّتِنَآ أُمَّةٗ مُّسۡلِمَةٗ لَّكَ وَأَرِنَا مَنَاسِكَنَا وَتُبۡ عَلَيۡنَآۖ إِنَّكَ أَنتَ ٱلتَّوَّابُ ٱلرَّحِيمُ ﴾.

كما كان إبراهيم وإسماعيل هم سدنة البيت وحراسه كما يستفاد من قوله تبارك وتعالى في سورة البقرة: ﴿ وَإِذۡ جَعَلۡنَا ٱلۡبَيۡتَ مَثَابَةٗ لِّلنَّاسِ وَأَمۡنٗا وَٱتَّخِذُواْ مِن مَّقَامِ إِبۡرَٰهِـۧمَ مُصَلّٗىۖ وَعَهِدۡنَآ إِلَىٰٓ إِبۡرَٰهِـۧمَ وَإِسۡمَٰعِيلَ أَن طَهِّرَا بَيۡتِيَ لِلطَّآئِفِينَ وَٱلۡعَٰكِفِينَ وَٱلرُّكَّعِ ٱلسُّجُودِ ﴾.

أما الخلاف الثاني: فهو قولهم: إن إسحاق هو الذبيح وهذا يتنافى مع ما ورد عن رسول الله صلى الله عليه وسلم من قوله: «أنا ابن الذبيحين»، ويتنافى مع اتخاذ المسلمين هذه المناسبة عيداً لهم يتقربون فيه إلى الله بالذبائح وإطعام الفقراء من لحومها.

قلت له يا سيدي، إن مسألة الذبيح أثيرت من قديم فقد جاء في دائرة المعارف الإسلامية: أن أمير المؤمنين عمر بن عبد العزيز سأل أحد اليهود الذين اعتنقوا الإسلام عن هذا الخلاف. فقال له: هو إسماعيل واليهود يعلمون ذلك، ولكنهم يغارون منكم فينكرون، ويقلولون إنه إسحاق.

قال لي صديق: ولعل هذه رواية لا يمكن أن تتخذ دليلاً حاسماً في الموضوع وخصوصاً وقد أشكل الأمر على بعض المسلمين.

قلت: هذا صحيح فهيا نلجأ إلى مصدر آخر ربما أفادك في الموضوع فقد جاء في سفر التكوين العهد القديم (التوراة) في الإصحاح السادس عشر ما يأتي:

أ. فولدت هاجر لإبراهيم أبناً. ودعا إبراهيم اسم ابنه الذي ولدته هاجر: إسماعيل. وكان إبراهيم ابن ست وثمانين سنة لما ولدت هاجر إسماعيل لإبراهيم.

ب. وجاء في الإصحاح الحادي والعشرين. وكان إبراهيم ابن مائة سنة حين ولد له إسحاق ابنه.

ج. وجاء في الإصحاح الثاني والعشرين عن مسألة الذبيح (وحدث بعد هذه الأمور أن الله امتحن ابراهيم فقال: يا إبراهيم، فقال: ها أنذا. فقال: خذ ابنك وحيدك الذي تحبه إسحاق واذهب أرض المريا وأصعده هناك محرقة على أحد الجبال الذي أقول لك) ثم قص بعد ذلك بقية القصة.

وملخص ما ذكرت لك: أن هاجر ولدت إبراهيم أبناً يدعى إسماعيل وأن سارة ولدت إسحاق بعد ذلك بأربعة عشر عاماً، وأن الله بعد ذلك امتحن إبراهيم بأن أوحى إليه أن يذبح ابنه وحيدة إسحاق.

هنا استولت الدهشة على رجل الدين، وقال: كيف يكون إسحاق وحيد إبراهيك وقد كان له ولدان إسحاق أصغرهم؟ فهل كانا إسماعيل قد مات وقتئذ؟ إن هذا تضارب عظيم. قلت: إذن اتفقنا فقد كان إسماعيل حياً إذ لم يمت إلا بعد المائة والثلاثين وما دام الأمر كذلك، ففي هذا النص زيادة، فإما أن كلمة وحيدة زيدت في الآية، وإما أن كلمة إسحاق أضيفت! ولا بد للذي تجرأ أن يضيف إلى كتاب مقدس ويحرفه أن يكون له مصلحة عظيمة في ذلك. قال: ومن له المصلحة؟ قلت: أنت تعلم من له في ذلك غرض، فالعرب ليس هذا كتابهم ولم يكن مكتوباً بلغتهم. إذن فأصحاب الكتاب الأمناء عليه هم الذين كانت على يديهم الإضافة وليس من مصلحتهم أن يضيفوا كلمة وحيدة، ولكن

من المعقول أن يضيفوا كلمة إسحاق لتكون تفسيراً لوحيدة لينسبوا هذا الشرف لهم، وخصوصاً وقد جاء في التوراة في الإصحاح الثاني والعشرين من سفر التكوين: (ونادي ملاك الرب إبراهيك ثانية من السماء، وقال: بذاتي أقسمت يقول الرب: إني من أجل أنك وفعلت هذا الأمر ولم تمسك ابنك وحيدك أبارك مباركة وأكثر نسلك كثيراً كنجوم السماء وكالرمل على شاطئ البحر) فأنت ترى هنا أنه ذكر ابنك وحيدك من غير تخصيص.

قال صديقي: هذا حسن ولكن ما قولك في ما يقوله بعض المسلمين: من أن إسحاق هو الذبيح. قلت: ألم يعلم أولئك المسلمون أن البشارة بإسحاق في القرآن كانت بشارة مزدوجة: بشارة بولادة إبراهيم لإسحاق، وبشارة بولادة يعقوب من إسحاق بقوله تبارك وتعالى في سورة هود: ﴿ وَٱمۡرَأَتُهُۥ قَآئِمَةٞ فَضَحِكَتۡ فَبَشَّرۡنَٰهَا بِإِسۡحَٰقَ وَمِن وَرَآءِ إِسۡحَٰقَ يَعۡقُوبَ ﴾. فهل يتفق هذا مع الأمر بذبح إسحاق صبيا؟ أظنه لا، وأظن أن هذا لا يكون أمرا جدياً. وهيا نتتبع سويا قصة الذبيح في القرآن ففي سورة الصافات يقول تبارك وتعالى: ﴿ قَالُواْ ٱبۡنُواْ لَهُۥ بُنۡيَٰنٗا فَأَلۡقُوهُ فِي ٱلۡجَحِيمِ ﴿٩٧﴾ فَأَرَادُواْ بِهِۦ كَيۡدٗا فَجَعَلۡنَٰهُمُ ٱلۡأَسۡفَلِينَ ﴿٩٨﴾ وَقَالَ إِنِّي ذَاهِبٌ إِلَىٰ رَبِّي سَيَهۡدِينِ ﴿٩٩﴾ رَبِّ هَبۡ لِي مِنَ ٱلصَّٰلِحِينَ ﴿١٠٠﴾ فَبَشَّرۡنَٰهُ بِغُلَٰمٍ حَلِيمٖ ﴿١٠١﴾ فَلَمَّا بَلَغَ مَعَهُ ٱلسَّعۡيَ قَالَ يَٰبُنَيَّ إِنِّيٓ أَرَىٰ فِي ٱلۡمَنَامِ أَنِّيٓ أَذۡبَحُكَ فَٱنظُرۡ مَاذَا تَرَىٰۚ قَالَ يَٰٓأَبَتِ ٱفۡعَلۡ مَا تُؤۡمَرُۖ سَتَجِدُنِيٓ إِن شَآءَ ٱللَّهُ مِنَ ٱلصَّٰبِرِينَ ﴿١٠٢﴾ فَلَمَّآ أَسۡلَمَا وَتَلَّهُۥ لِلۡجَبِينِ ﴿١٠٣﴾ وَنَٰدَيۡنَٰهُ أَن يَٰٓإِبۡرَٰهِيمُ ﴿١٠٤﴾ قَدۡ صَدَّقۡتَ ٱلرُّءۡيَآۚ إِنَّا كَذَٰلِكَ نَجۡزِي ٱلۡمُحۡسِنِينَ ﴿١٠٥﴾ إِنَّ هَٰذَا لَهُوَ ٱلۡبَلَٰٓؤُاْ ٱلۡمُبِينُ ﴿١٠٦﴾ وَفَدَيۡنَٰهُ بِذِبۡحٍ عَظِيمٖ ﴿١٠٧﴾ وَتَرَكۡنَا عَلَيۡهِ فِي ٱلۡأٓخِرِينَ ﴿١٠٨﴾ سَلَٰمٌ عَلَىٰٓ إِبۡرَٰهِيمَ ﴿١٠٩﴾ كَذَٰلِكَ نَجۡزِي ٱلۡمُحۡسِنِينَ ﴿١١٠﴾ إِنَّهُۥ مِنۡ عِبَادِنَا ٱلۡمُؤۡمِنِينَ ﴿١١١﴾ وَبَشَّرۡنَٰهُ بِإِسۡحَٰقَ نَبِيّٗا مِّنَ ٱلصَّٰلِحِينَ ﴿١١٢﴾ ﴾

تتلخص هذه القصة فيما يلي:

**أولاً:** أن قوم إبراهيم ألقوه في النار فأنجاه الله، وأنه هاجر إلى حيث أمر الله، وهناك دعا ربه أن يهبه ذرية صالحة.

**ثانياً:** كان من نتيجة هذا الدعاء أن رزقه الله غلاماً، ثم ابتلاه فيه بأن أمره بأن يذبحه، فصدع بالأمر، فافتداه الله بذبح عظيم.

**ثالثاً:** أن الله بشره بإسحاق وبأنه سيكون نبياً من الصالحين.

هذا هو تسلسل القصة وتسلسلها يبين بوضوح ما ترمي إليه، فأنت ترى أن إبراهيم عقب هجرته دعا ربه أن يهبه ذرية صالحة، وأنت تعلم أن (ساره) كانت عاقراً فسمحت لإبراهيم أن يبني (بهاجر) جاريته التي وهبها ملك مصر له عند زيارته لمصر بعد نزوحه على آبائه فولدت له ولداً هو إسماعيل، ولذلك كان إسماعيل أول ثمرة من ثمرات هذا الدعاء وبذلك فهو المقصود بقوله تبارك وتعالى ﴿ فَبَشَّرْنَاهُ بِغُلَامٍ حَلِيمٍ ﴾، إذ أن البشارة كانت نتيجة مباشرة للدعوة، وثابت من الكتب المقدسة جميعاً أن أول أولاد إبراهيم هو إسماعيل الذي يكبر إسحاق بما يقرب من أربعة عشر عاماً.

وأنت ترى أن البشارة بإسحاق في هذه الآيات أتت بعد سرد حادث الذبح فهل بعد هذا يقال: إن إسحاق هو الذبيح؟!.

قال رجل الدين: الآن أيقنت أن الذبيح هو إسماعيل، وأن حادثة الذبح حدثت قبل ولادة إسحاق كما يستقى من القرآن وبنص التوراة ولكن قل لي: أين مكان هذه الحادثة التاريخية؟.

قلت: سأنتقل بك إلى النقطة الثانية من الخلاف وهي المكان الذي أرسل إبراهيم إليه ابنه إسماعيل وفيه ستجد إجابة على سؤالك وسأرجع بك إلى سفر التكوين.

أ. ففي الإصحاح السابع عشر: (وأما إسماعيل فقد سمعت لك فيه أنا أباركه وأثمره وأكثره كثيراً جداً اثني عشر رئيساً يلد وأجعله أمة كبيرة).

ب. وفي الإصحاح الحادي والعشرين: (فكبر الولد وفطم وصنع إبراهيم وليمة عظيمة يوم فطام إسحاق).

ورأت سارة ابن هاجر المصرية الذي ولدته إبراهيم يمزح فقالت لإبراهيم: أطرد هذه الجارية وأبنها لأن ابن هذه الجارية لا يرث مع ابني إسحاق. فقبح الكلام جداً في

عين إبراهيم بسبب ابنه فقال الله إبراهيم: لا يقبح في عينيك من أجل الغلام ومن أجل جاريتك في كل ما تقوله لك سارة اسمع لقولها: لأنه بإسحاق يدعى لك نسل وابن الجارية أيضاً سأجعله أمة لأنه نسلك. فكبر إبراهيم صباحاً وأخذ خبزاً وقربة ماء وأعطاهما لهاجر واضعاً إياهما على كتفيها والولد وصرفها: فمضت وتاهت في برية بئر سبع. ولما فرغ الماء من القربة طرحت الولد تحت إحدى الأشجار. ومضت وجلست مقابلة بعيداً نحو رمية قوس، لأنها قالت: لا أنظر موت الولد. فجلست مقابله ورفعت صوتها وبكت فسمع الله صوت الغلام. ونادي ملاك الرب هاجر من السماء وقال لها: مالك يا هاجر؟ لا تخافي لأن الله قد سمع لصوت الغلام حيث هو. قومي احملي الغلام وشدي يدك به. لأني سأجعله أمة عظيمة. وفتح الله عينيها فأبصرت بئر ماء. فذهبت وملأت القربة ماء وسقت الغلام. وكان الله مع الغلام فكبر، وسكن البرية، وكان ينمو رامي قوس، وسكن في برية فاران، وأخذت له أمه زوجة من أرض مصر).

وجاء في الإصحاح الخامس والعشرين من هذا السفر أيضاً: (وهذه سنوات حياة إسماعيل مائة وسبع وثلاثون سنة، وأسلم روحه ومات وانضم إلى قومه، وسكنوا من جويلة إلى شور التي أمام مصر حينما تجيء إلى آور، أمام جميع إخوته نزول).

وجاء في الإصحاخ الثالث عشر: (وكان إبرام غنياً جداً في المواشي والفضة والذهب).

كما جاء في الإصحاح الرابع والعشرين على لسان عبد إبراهيم حينما ذهب ليخطب زوجة لإسحاق (أنا عبد إبراهيم، والرب قد بارك مولاي جداً فصار عظيماً غنماً وبقراً وفضة وذهباً وعبيداً وإيماء وجمالاً وحميراً) هذا ما ورد في التوراة عن هذا الموضوع ويتلخص فيما يأتي:

أن سارة طلبت من إبراهيم إبعاد هاجر وابنها وأن إبراهيم أخذته الشفقة على ابنه فاستاء من هذا ولم يوافق إلا بناء على أمر إلهي.

أن إبراهيم أمر هاجر بالرحيل ولم يذهب معها ووضع على كتفها عند رحيلها قربة ماء وخبزاً وإسماعيل كذلك.

أن هاجر تاهت في صحراء بئر سبع ولما فرغ الماء من قربته طرحت إسماعيل تحت إحدى الأشجاء وذهبت تلتمس ماء فأمر الله أن تحمل ابنها وعندئذ أبصرت بئر ماء فملأت القربة وسقت الغلام.

أن إسماعيل وقومه كانوا في مكان مجاور لمصر وأنهم انضموا إلى نسل إسحاق فيما بعد وأن أم إسماعيل زوجته من فتاة مصرية.

هنا لم يتمالك صاحبي نفسه فقال: كيف يترك نبي مثل إبراهيم فلذة كبده يسير على غير هدى لا يصحبه في رحيله ولا يطمئن إلى مسيره، والأنبياء أكثر الناس رحمة وأكثرهم معرفة بحقوق الأبوة والبنوة، وهو الذي استقبح هذا العمل بدئ الأمر ولولا أمر إلهي ما نفذه؟ وهل يعقل أن إبراهيم الغني ذا الأموال والذهب والفضة والعبيد والإماء يترك ابنه وزوجته يقطعان هذه الفياقي سيراً على الأقدام وعنده الكثير من الدواب؟! فأنت تقول: إنه وضع إسماعيل على كتفها عند رحيلها، وإنها حملت إسماعيل مرة أخرى بعد أن طرحته تحت إحدى الأشجار وفي ظنى أن إسماعيل في ذلك الوقت كان لا يقل عن ستة عر عاماً إذ حدث هذا بعد فطام إسحاق، وفي هذا السن يكون الصبي نامي الجسم التكوين في الإصحاح السادس عشر: (فأذلتها ساراى فهربت من وجهها)، وقد بلغت غيرة سارة أشدها عندما وضعت هاجر لإبراهيم ولداً، فمن المعقول عند ذلك أن تطلب إبراهيم إبعاد جاريته لأنها شعرت في ذلك الوقت أنها أصبحت لها نداً. وليس من المعقول أن تطلب إبعادها بعد ستة عشر عاماً لسبب مادي وهو خشية أن يرث إسماعيل مع إسحاق وهي امرأة نبي، وأم نبي مفترض فيها ألا تقيم للماديات هذا الوزن الكبير! ويلاحظ في نص التوراة أن إبراهيم أغضبه هذا الطلب ولم يوافق عليه إلا بناء على أمر إلهي، ولابد أن هذا الأمر الإلهي وجهه وأرشده إلى الجهة التي يضع فيها فلذة كبده، ومن المستساغ أن يكون هذا التوجيه إلى مكان لله فيه حكمة وله عبد الله منزلة، ولذلك فمن المعقول أن تكون هجرته بإسماعيل وأمه إلى ذلك المكان المقدس الذي أشار إليه القرآن بقوله: ﴿بِوَادٍ غَيْرِ ذِى زَرْعٍ عِندَ بَيْتِكَ ٱلْمُحَرَّمِ﴾، لا أن يترك الولد وأمه على غير هدى

ليضلوا في صحراء مقفرة لا معالم فيها كبئر سبع من غير أن يصحبهم أو يعطيهم دابة من دوابه الكثيرة مع ما اشتهر به إبراهيم من كرم يضرب به المثل مع الغرباء فما ظنك بالأبناء؟! وهل لم يصل إلى سمعك أن قرني الكبش الذي افتدى به الذبيح كانا معلقين بالكعبة حتى احترقا معها عندما هاجم الحججاج مكة أيام ابن الزبير؟! قال: ولكن من أين نشأ هذا التضارب؟ قلت: لا أدري ولكني أعلم على أبواب الرجولة يصعب حمله دقائق فكيف يحمل في سفر؟! وأنت تقول: إن إسماعيل وقومه سكنوا تقريباً بين مصر وفلسطين فأين أمته العظيمة التي تحدثت التوراة عنها؟ ألا تكون برية فاران هي جبال مكة أو جبال الحجاز كما جاء في المجلد السادس من معجم البلدان؟ ثم أنت تقول أيضاً: إنه تزوج من مصرية وقد سمعت أن اليهود يقولون: إن زوجة إسماعيل تدعي فاطمة وهذا اسم عربي لم تعرفه مصر القديمة.

قلت: الواقع أني لم أقل هذا أنه اختلط عليك الأمر، فهذا كلام منقول بنصه من التوراة، وأنا على إتقان معك ونقدي لهذا ينحصر في هجرة إسماعيل ومكانه الداعي إليه، فأنت تعلم أننا نحن – المسلمين – نقول: إنه رحل مع أمه وهو رضيع وهذا يتفق مع ما جاء في التوراة من أن إبراهيم وضعه على كتفها ومع طرح أمه له تحت شجرة وحمله ثانية.

وهذا ما تبرره الطبيعة الإنسانية، فغيرة المرأة تبلغ أشده إذا أنجبت ضرتها وهي عاقر، فتضمحل هذه الغيرة وتكاد تختفي إذا أنجبت هي الأخرى، إذ يملأ قلبها حب أبنها ويزول داعي غيرتها عند ذلك.

فمن المعقول أن سارة بدأت غيرتها عندما حملت هاجر وهذا ما حدث فعلاً، فعندما حملت هاجر قست سارة عليها حتى اضطرتها للفرار من خدمتها، ولولا أمر إلهي ما عادت إليها فقد جاء في سفر أن هناك غير هذا اختلافاً كثيراً وسأضرب لك مثلاً بقصة لوط فنحن – المسلمين – نعلم أن الملائكة التي أرسلها الله لتهلك قوم لوط مروا بإبراهيم فذبح لهم عجلاً سميناً ظناً منه أنهم بشر يأكلون، فلما لم يأكلوا أوجس منهم خيفة كما

يستقي من قوله تبارك وتعالى في سورة هود: ﴿ وَلَقَدْ جَآءَتْ رُسُلُنَآ إِبْرَٰهِيمَ بِٱلْبُشْرَىٰ قَالُوا۟ سَلَٰمًا قَالَ سَلَٰمٌ فَمَا لَبِثَ أَن جَآءَ بِعِجْلٍ حَنِيذٍ ﴿٦٩﴾ فَلَمَّا رَءَآ أَيْدِيَهُمْ لَا تَصِلُ إِلَيْهِ نَكِرَهُمْ وَأَوْجَسَ مِنْهُمْ خِيفَةً قَالُوا۟ لَا تَخَفْ إِنَّآ أُرْسِلْنَآ إِلَىٰ قَوْمِ لُوطٍ ﴿٧٠﴾ ﴾. ولكن التوراة تقول: (ثم أخذ زبداً ولبناً والعجل الذي عمله ووضعها قدامهم، وإذ كان واقفاً لديهم تحت الشجرة أكلوا) فهل يعقل أن تأكل الملائكة؟! هنا ضرب صاحبي كفاً على كف وقال: إلى اللقاء.

# حوار

**العصر الذري:**

ذات يوم وفي كوكبة من العلماء تحاورت مع أحدهم، فقال: ما الجديد الذي في جعبتك؟.

قلت: سأحدث عن العصر الذري.

قال: أي شيء في الإسلام عنه؟

قلت: هناك آيتان في الإسلام تلخصانه. أولاهما: في سورة الإسراء، وثانيهما: في سورة يونس، أما الأولى: فهي قوله تبارك وتعالى: ﴿وَإِن مِّن قَرْيَةٍ إِلَّا نَحْنُ مُهْلِكُوهَا قَبْلَ يَوْمِ الْقِيَامَةِ أَوْ مُعَذِّبُوهَا عَذَابًا شَدِيدًا كَانَ ذَٰلِكَ فِي الْكِتَابِ مَسْطُورًا﴾.

أما الثانية: فهي في قوله تبارك وتعالى: ﴿إِنَّمَا مَثَلُ الْحَيَاةِ الدُّنْيَا كَمَاءٍ أَنزَلْنَاهُ مِنَ السَّمَاءِ فَاخْتَلَطَ بِهِ نَبَاتُ الْأَرْضِ مِمَّا يَأْكُلُ النَّاسُ وَالْأَنْعَامُ حَتَّىٰ إِذَا أَخَذَتِ الْأَرْضُ زُخْرُفَهَا وَازَّيَّنَتْ وَظَنَّ أَهْلُهَا أَنَّهُمْ قَادِرُونَ عَلَيْهَا أَتَاهَا أَمْرُنَا لَيْلًا أَوْ نَهَارًا فَجَعَلْنَاهَا حَصِيدًا كَأَن لَّمْ تَغْنَ بِالْأَمْسِ﴾.

قال صديقي: وما في ذلك؟

قلت: أليس معنى الآية الأولى أن هناك حرباً أو حروباً ستنشب قبل قيام الساعة فلا ينجو منها مكان في العالم وما لا يمحي من الوجود سيصب عليه العذاب ألوانا؟

قال: نعم.

قلت: أليس معنى الآية الثانية: أن الأرض عند قيام الساعة ستكون مزدهرة مزدانة عامرة كعروس ليلة زفافها وسيسخر الإنسان قوى الطبيعة لمشيئته نتيجة لتقدم العلم، وسيدور في خلد الناس حينئذ أنهم قد سيطروا على الطبيعة فينسيهم جبروتهم جبروتا الله عز وجل: حين إذن تأتيهم الساعة بغتة وهو لا يشعرون.

قال: حقاً.

قلت: إذن ملخص هاتين الآيتين: أنه قبل قيام الساعة سيأتي عهد أو عهود كلها بلاء وحروب تدمر معظم الأرض ولن يكون من نجا بأسعد ممن هلك، وسيعقب ذلك عهد رخاء وازدهار لم ير الناس مثله وعندئذ تقوم الساعة.

قال: وبما ينبئ العلم عن ذلك.

قلت: لعلك تسلم معي أن هذا هو المنتظر من تفجير الذرة ومن تنافس الدول في اختراع المهلكات، فبجانب القنابل الذرية التي أخذوا يزيدون في حجمها وقوتها وسرعة قذفها، اخترعوا تراب الموت والقنابل الشمسية، والشعاع الذري، واخترعوا قنابل الميكروبات، ويقولون عنها: إن في إمكانها أن تزيل من الوجود كل أسباب الحياة في مدينة كبيرة، وهم يحاولون أن يخترعوا صواريخ تحمل القنابل الذرية عابرة المحيطات والقارات طائرة ليستطيعوا أن يدمروا المدن في ثوان معدودات، هذا ما عدا ما يخبئه المستقبل من أنواع جديدة للمهلكات، وقد أخذت الدول الآن كما ترى تنقسم إلى معسكرات وتتفنن في الاختراعات وتزداد بينها العداوات وأخذ الناس من الآن وشبح الحرب العالمية الثانية ولا يزال جاثماً أمام أعينهم يتحدثون عن حرب مقبلة لا تبقي ولا تذر، وقد تتبع هذه الحرب المقبلة حروب ما استمرت المادة مسيطرة على عقول البشر.

قال صديقي: إن ازدهار الأرض سيكون نتيجة بتقدم العلم واستخدام الذرة في الأغراض السلمية مما سينتج عنه وفرة الإنتاج الصناعي والزراعي وفرة عظيمة وسهولة في النقل واتصال الممالك والأفراد بعضهم ببعض، وسينتج من ذلك رخاء في ظني أنه سيعم العالم أجمع.

وإليك ما يتبنأ به علماء الذؤة فهم يقولون: إنه إذا أطلقت الذرة من عقالها فسيستطاع في القريب العاجل تغيير شكل الأرض كما يهوي الإنسان، فمثلاً يمكن إيجاد بحيرات وسط الصحاري الجافة كصحراء جوبا وبلاد العرب والصحراء الكبرى، وبذلك

يمكن تحويلها إلى أرض خصبة، ويتنبأ العلماء أيضاً بأنه يمكن إمداد المناطق القطبي الشمالية والجنوبية بالحرارة اللازمة، التي تمكن الإنسان من العيش الدائم فيها وذلك نتيجة للإشعاع الممتزج بالحرارة الشديدة الناتجة عن تفجير الذرة فتذوب ثلوجها، وتصبح مثل غيرها من المناطق المعمورة، وسيمكن تحويل مياه البحار والمحيطات من ملح أجاج إلى عذب فرات، وسيتمكن الإنسان بواسطة الإشعاع المتفجر من الذرة أن يقلب سواد الليل الحالك إلى نهار وهاج ساطع، كذلك سيمكن إنبات الزرع في غير أوانه عن طريق الحرارة المنبعثة من الذرة، وسيتحقق ذلك الحلم الجميل الذي طالما رنا إليه الإنسان وهو الوصول إلى القمر، وسيستغني الإنسان عن الفحم والكهرباء وستصبح تكاليف المعيشة في غاية البساطة وفي ميسور الجميع فيعم الرخاء، ولعل هذا العصر هو الذي أشارت إليه الآية الكريمة، والذي أشار إليه رسول الله صلى الله عليه وسلم بقوله في حديث عن حارثة بن وهب: «تصدقوا فسيأتي على الناس زمان يمشي الرجل بصدقته فلا يجد من يقبلها».

ولعل خير ما يلخص ما نحن قادمون عليه حديث أبي هريرة عن رسول الله صلى الله عليه وسلم: «لا تقوم الساعة حتى تقتتل فئتان عظيمتان تكون بينهما مقتلة عظيمة دعوتهما واحدة» إلى أن قال: «وتظهر الفتن ويكثر الهرج وهو القتل وحتى يكثر فيكم المال فيفيض حتى يهم ربُّ المال من يقبل صدقته وحتى يعرضه فيقول الذي يعرضه عليه: لا أرب لي به».

قال رجل الدين: وهل تظن أن كل هذه الفروض محتملة؟. وأين لبلاد كبلاد العرب تلك الصحراء المقفرة وهي المقصود الأول بهذا الحديث هذا المال الوفير والرخاء العميم؟.

قلت: أغاب عن عملك الذهب الأسود (البترول) الذي أخـذت تتفجـر بـه ينـابيع تلك الصحراء، وإن أول تقدير له ثلاثون ألف مليون من الجنيهـات، ومـا يـدريك طيـات تلك الصحراء من كنوز وخبرات؟.

قال رجل الدين: لقد صدق الله العلي العظيم الذي قال وهو أصـدق القـائلين: ﴿ سَنُرِيهِمْ ءَايَٰتِنَا فِى ٱلْءَافَاقِ وَفِىٓ أَنفُسِهِمْ حَتَّىٰ يَتَبَيَّنَ لَهُمْ أَنَّهُ ٱلْحَقُّ ۗ أَوَلَمْ يَكْفِ بِرَبِّكَ أَنَّهُۥ عَلَىٰ كُلِّ شَىْءٍ شَهِيدٌ ﴾ وهذا ما أنعم الحق به ونعمُ الخالق سبحانه لا تحصي وصلى الله على سيدنا محمد وآله وصحبه وسلم.

# المراجع


1. القرآن الكريم.
2. روح المعاني: نيسبوري.
3. نشأة الكون ووحدة الخالق.
4. الأجرام السماوية للكاتب روجيري جيدو.
5. الكون د/ كازل ساجان.
6. سنريهم آياتنا/ عدنان السبيعي.
7. كونتا المتفرد/ إيفري شاتزمان.
8. الجغرافيا ولجام الحق/ صالح بن عبد الله الحبيري.
9. الإشارات العلمية في القرآن الكريم بين النظرية والتطبيق. د/ كارم غنيم.
10. تفسير الآيات الكونية في القرآن الكريم دار المعارف أ/ صقر أحمد.
11. مكة أم القرى لماذا؟/ عبد الغني عبد الرحمن محمد.
12. البرهان على صدق تنزيل القرآن د/ نبيل عبد السلام هارون.
13. مكانة العلم والعلماء في الإسلام/ علي أحمد الشحات.
14. تفسير الآيات الكونية د/ عبد الله شحاته.
15. الانفجار الكبير مولد الكون/ أمير شمشك.
16. التبيان في علوم القرآن/ محمد علي الصابوني.
17. آيات التوحيد (قوانين الله وليست قوانين الطبيعة) د/ محمود سراج الدين عفيفي.










دار غيداء للنشر والتوزيع

تلاع العلي - شارع الملكة رانيا العبدالله مجمع العساف التجاري - الطابق الأول

تلفاكس : 5353402 6 962+ خلـوي : 95667143 7 962+

ص.ب : 520946 عمان 11152 الأردن E-mail: darghidaa@gmail.com